

Số: 3742/2001/QĐ-BYT

Hà Nội, ngày 31 tháng 8 năm 2001

## **QUYẾT ĐỊNH**

VỀ VIỆC BAN HÀNH “QUY ĐỊNH DANH MỤC CÁC CHẤT PHỤ GIA ĐƯỢC PHÉP SỬ DỤNG TRONG THỰC PHẨM”

### **BỘ TRƯỞNG BỘ Y TẾ**

*Căn cứ Luật Bảo vệ sức khỏe nhân dân ngày 30/6/1989 và Điều lệ Vệ sinh ban hành kèm theo Quyết định số 23-HĐBT 24/01/1991 của Hội đồng Bộ trưởng (nay là Chính phủ);*

*Căn cứ Nghị định số 68/CP ngày 11/10/1993 của Chính phủ quy định chức năng, nhiệm vụ, quyền hạn và tổ chức bộ máy của Bộ Y tế;*

*Căn cứ nghị định 86/CP ngày 08/12/1995 của Chính phủ về việc phân công trách nhiệm quản lý nhà nước đối với chất lượng hàng hóa;*

*Theo đề nghị của Cục Quản lý chất lượng vệ sinh an toàn thực phẩm và Vụ trưởng Vụ khoa học và Đào tạo - Bộ Y tế.*

## **QUYẾT ĐỊNH**

**Điều 1.** Ban hành kèm theo Quyết định này “Quy định Danh mục các chất phụ gia được phép sử dụng trong thực phẩm”.

**Điều 2.** Quyết định này có hiệu lực sau 15 ngày kể từ ngày ký ban hành và thay thế Mục 1 phần phụ gia thực phẩm của “Danh mục tiêu chuẩn vệ sinh đối với lương thực, thực phẩm” ban hành kèm theo Quyết định số 867/1998/QĐ-BYT ngày 04/4/1998 của Bộ trưởng Bộ Y tế.

**Điều 3.** Cục trưởng Cục Quản lý chất lượng vệ sinh an toàn thực phẩm có trách nhiệm tổ chức, chỉ đạo, hướng dẫn triển khai và kiểm tra việc thực hiện Quyết định này.

**Điều 4.** Các Ông, Bà: Chánh Văn phòng, Chánh Thanh tra, Vụ trưởng các vụ: Pháp chế, Khoa học và Đào tạo; Cục trưởng Cục Quản lý chất lượng vệ sinh an toàn thực phẩm - Bộ Y tế, Giám đốc Sở Y tế tỉnh, thành phố trực thuộc Trung ương, Thủ trưởng các đơn vị trực thuộc Bộ Y tế, Thủ trưởng y tế ngành chịu trách nhiệm thi hành Quyết định này.

### **Nơi nhận:**

- Như điều 4.
- Thủ tướng CP (để báo cáo)
- VPCp (KG, VN, Tổ Công báo).
- Bộ KH-CN&MT, Bộ CN, Bộ TM.
- Các Bộ, Ngành liên quan.
- Sở Y tế, TTYTDP các tỉnh/thành phố.
- Viện Dinh dưỡng, PasteurNT, Vệ sinh YTCC Tp.HCM, VSDTTN.
- Lưu QLTP, K2ĐT, PC.
- Lưu trữ.

**KT. BỘ TRƯỞNG BỘ Y TẾ**  
**THỨ TRƯỞNG**

**Lê Văn Truyền**

## **QUY ĐỊNH**

**DANH MỤC CÁC CHẤT PHỤ GIA ĐƯỢC PHÉP SỬ DỤNG TRONG THỰC PHẨM**  
(Ban hành kèm theo Quyết định số 3742 /2001/QĐ-BYT ngày 31/8/2001 của Bộ trưởng Bộ Y tế)

### **Phần I:**

#### **QUY ĐỊNH CHUNG**

1. Phạm vi điều chỉnh:

Quy định này quy định danh mục các chất phụ gia được phép sử dụng trong thực phẩm trên lãnh thổ Việt Nam bao gồm cả thực phẩm nhập khẩu và phụ gia nhập khẩu.

2. Đối tượng áp dụng:

*Quy định này bắt buộc áp dụng đối với các tổ chức cá nhân sản xuất, chế biến, bảo quản, bao gói và vận chuyển thực phẩm, kinh doanh thực phẩm và phụ gia thực phẩm trên lãnh thổ Việt Nam.*

3. Trong Quy định này, một số từ ngữ được hiểu như sau:

a) Phụ gia thực phẩm (food additive) là những chất không được coi là thực phẩm hoặc một thành phần của thực phẩm. Phụ gia thực phẩm có ít hoặc không có giá trị dinh dưỡng, được chủ động cho vào với mục đích đáp ứng yêu cầu công nghệ trong quá trình sản xuất, chế biến, xử lý, bao gói, vận chuyển, bảo quản thực phẩm. Phụ gia thực phẩm không bao gồm các chất ô nhiễm hoặc các chất bổ sung vào thực phẩm với mục đích tăng thêm giá trị dinh dưỡng của thực phẩm.

b) Hệ thống đánh số quốc tế (International Numbering System - INS) là ký hiệu được Ủy ban Codex về thực phẩm xác định cho mỗi chất phụ gia khi xếp chúng vào danh mục các chất phụ gia thực phẩm.

c) Lượng ăn vào hàng ngày chấp nhận được (Acceptable Daily Intake - ADI) là lượng xác định của mỗi chất phụ gia thực phẩm được cơ thể ăn vào hàng ngày thông qua thực phẩm hoặc nước uống mà không gây ảnh hưởng có hại tới sức khỏe. ADI được tính theo mg/kg trọng lượng cơ thể/ngày.

ADI có thể được biểu diễn dưới dạng:

- Giá trị xác định
- Chưa qui định (CQĐ)
- Chưa xác định (CXĐ)

d) Lượng tối đa ăn vào hàng ngày (Maximum Tolerable Daily Intake - MTDI) là lượng tối đa các chất mà cơ thể nhận được thông qua thực phẩm hoặc nước uống hàng ngày. MTDI được tính theo mg/người/ngày.

đ) Giới hạn tối đa trong thực phẩm (Maximum level - ML) là mức giới hạn tối đa của mỗi chất phụ gia sử dụng trong quá trình sản xuất, chế biến, xử lý, bảo quản, bao gói và vận chuyển thực phẩm.

e) Thực hành sản xuất tốt (Good Manufacturing Practices - GMP) là việc đáp ứng các yêu cầu sử dụng phụ gia trong quá trình sản xuất, xử lý, chế biến, bảo quản, bao gói, vận chuyển thực phẩm, bao gồm:

- Hạn chế tới mức thấp nhất lượng phụ gia thực phẩm cần thiết phải sử dụng;
- Lượng chất phụ gia được sử dụng trong quá trình sản xuất, chế biến, bảo quản, bao gói và vận chuyển có thể trở thành một thành phần của thực phẩm nhưng không ảnh hưởng tới tính chất lý hoá hay giá trị khác của thực phẩm;
- Lượng phụ gia thực phẩm sử dụng phải phù hợp với công bố của nhà sản xuất đã được chứng nhận của cơ quan có thẩm quyền.

f) Các chất trong Danh mục các chất phụ gia được phép sử dụng trong thực phẩm ban hành kèm theo Quyết định này được gọi tắt là “phụ gia thực phẩm trong danh mục”

4. Danh mục các chất phụ gia được phép sử dụng trong thực phẩm bao gồm:

- a) Giới hạn tối đa các chất phụ gia trong thực phẩm;
- b) Giới hạn tối đa các chất tạo hương trong thực phẩm.

5. Sử dụng các chất phụ gia thực phẩm trong Danh mục trong sản xuất, chế biến, xử lý, bảo quản, bao gói và vận chuyển thực phẩm phải thực hiện theo “Quy định về chất lượng vệ sinh an toàn thực phẩm” ban hành kèm theo Quyết định số 4196/1999/QĐ-BYT ngày 29/12/1999 của Bộ trưởng Bộ Y tế.

6. Chỉ được phép nhập khẩu, sản xuất, kinh doanh tại thị trường Việt nam các phụ gia thực phẩm trong Danh mục và phải được chứng nhận phù hợp tiêu chuẩn chất lượng vệ sinh an toàn của cơ quan có thẩm quyền.

7. Việc sử dụng phụ gia thực phẩm trong Danh mục phải đảm bảo:

- a) Đúng đối tượng thực phẩm và liều lượng không vượt quá mức giới hạn an toàn cho phép,
- b) Đáp ứng các yêu cầu kỹ thuật, vệ sinh an toàn quy định cho mỗi chất phụ gia theo quy định hiện hành,
- c) Không làm biến đổi bản chất, thuộc tính tự nhiên vốn có của thực phẩm.

8. Các chất phụ gia thực phẩm trong Danh mục lưu thông trên thị trường phải có nhãn hiệu hàng hóa theo các Quy định hiện hành. Phải có hướng dẫn sử dụng cho các chất phụ gia riêng biệt.

9. Hàng năm, Bộ Y tế tổ chức xem xét việc sử dụng phụ gia thực phẩm trên cơ sở đảm bảo sức khỏe cho người tiêu dùng.

10. Các tổ chức, cá nhân vi phạm Quy định này, tùy theo mức độ vi phạm mà bị xử lý vi phạm hành chính hoặc truy cứu trách nhiệm hình sự, nếu gây thiệt hại thì phải bồi thường theo quy định của pháp luật.

**Phần II:**

## **CÁC CHẤT PHỤ GIA ĐƯỢC PHÉP SỬ DỤNG TRONG THỰC PHẨM**

**Mục I. DANH MỤC CÁC CHẤT PHỤ GIA THỰC PHẨM XẾP THEO NHÓM CHỨC NĂNG**

INS	TÊN PHỤ GIA		CHỨC NĂNG KHÁC	Trang
	Tiếng Việt	Tiếng Anh		
1	2	3	4	5
<b>Các chất điều chỉnh độ axit</b>				
261	Kali axetat (các muối)	Potassium Acetates		
262i	Natri axetat	Sodium Acetate	Bảo quản, tạo phức kim loại	
262ii	Natri diaxetat	Sodium Diacetate	Bảo quản, tạo phức kim loại	
263	Canxi axetat	Calcium Acetate	Bảo quản, ổn định, làm dày	
270	Axit lactic (L-, D- và DL-)	Lactic Acid (L-, D- and DL-)		
296	Axit malic	Malic Acid (DL-)	Tạo phức kim loại	
297	Axit fumaric	Fumaric Acid	Ổn định	
325	Natri lactat	Sodium Lactate	Chống oxy hoá, chất độn, nhũ hoá, làm ẩm, ổn định, làm dày	
326	Kali lactat	Potassium Lactate	Chống oxy hoá	
330	Axit xitric	Citric Acid	Chống oxy hóa, tạo phức kim loại	
331i	Natri dihydro xitrat	Sodium Dihydrogen Citrate	Chất ổn định, chống oxy hoá, nhũ hoá, tạo phức kim loại	
331iii	Trinatri xitrat	Trisodium Citrate	Tạo phức kim loại, ổn định, chống oxy hoá	
332ii	Trikali xitrat	Tripotassium Citrate	Ổn định, chống oxy hoá, nhũ hoá, tạo phức kim loại	
334	Axit tartaric	Tartaric Acid (L (+)-)	Bảo quản, chống đông vón, chống oxy hoá, chất độn, ổn định, làm dày, nhũ hoá, xử lý bột, làm ẩm, tạo xốp, tạo phức kim loại	
335ii	Dinatri tactrat	Disodium Tartrate	Bảo quản, chống đông vón, chống oxy hoá, chất độn, nhũ hoá, xử lý bột, làm ẩm, làm dày, tạo xốp, tạo phức kim loại	
336ii	Dikali tactrat	Dipotassium Tartrate	Bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
337	Kali natri tartrat	Potassium Sodium Tartrate	Bảo quản, chống đông vón, chống oxy hoá, chất độn, nhũ hoá, xử lý bột, làm ẩm, tạo xốp, tạo phức kim loại, ổn định, làm dày	
338	Axit orthophosphoric	Orthophosphoric Acid	Bảo quản, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, chống đông vón, ổn định màu, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
339i	Mononatri orthophosphat	Monosodium Orthophosphate	Bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định,	

			làm dày	
339iii	Trinatri orthophosphat	Trisodium Orthophosphate	Bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
341ii	Dicanxi orthophosphat	Dicalcium Orthophosphate	Bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
343i	Monomagie orthophosphat	Monomagnesium orthophosphate		
352ii	Canxi malat	Calcium Malate		
356	Natri adipat (các muối)	Sodium Adipates	Tạo xốp, làm rắn chắc	
357	Kali adipat (các muối)	Potassium Adipates		
365	Natri fumarat	Sodium Fumarates		
450ii	Trinatri diphosphat	Trisodium Diphosphate	Bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
450vi	Dicanxi diphosphat	Dicalcium Diphosphate	Bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
504i	Magie cacbonat	Magnesium Carbonate	Chống đông vón, ổn định màu	
522	Nhôm kali sulphat	Aluminium Potassium Sulphate	Ổn định	
524	Natri hydroxit	Sodium Hydroxide		
525	Kali hydroxit	Potassium Hydroxide	Ổn định, làm dày	
526	Canxi hydroxit	Calcium Hydroxide	Làm rắn chắc	
529	Canxi oxit	Calcium Oxide	Xử lý bột	
541i	Natri nhôm phosphat-axit	Sodium Aluminium Phosphate-acidic	Tạo xốp, ổn định, làm dày, nhũ hoá	
541ii	Natri nhôm phosphat-bazơ	Sodium Aluminium Phosphate-Basic	Tạo xốp, ổn định, làm dày, nhũ hoá	
575	Glucono Delta-Lacton	Glucono Delta-Lactone	Tạo xốp	
260	Axit axetic băng	Acetic Acid, Glacial	Bảo quản	
335i	Mononatri tartrat	Monosodium Tartrate	Bảo quản, chống đông vón, chống oxy hoá, chất độn, nhũ hoá, xử lý bột, làm ẩm, tạo xốp, tạo phức kim loại, ổn định, làm dày	
336i	Monokali tartrat	Monopotassium Tartrate	Bảo quản, chống đông vón, chống oxy hoá, chất độn, nhũ hoá, xử lý bột, làm ẩm, tạo xốp, tạo phức kim	

			loại, ổn định, làm dày	
355	Axit adipic	Adipic Acid	Tạo xốp, làm rắn chắc	
<b>Các chất điều vị</b>				
620	Axit glutamic (L(+)-)	Glutamic Acid (L(+)-)		
621	Mononatri glutamat	Monosodium Glutamate		
622	Monokali glutamat	Monopotassium Glutamate		
623	Canxi glutamat	Calcium Glutamate		
626	Axit guanylic	Guanylic Acid		
630	Axit inosinic	Inosinic Acid		
636	Maltol	Maltol	Ổn định	
637	Etyl maltol	Ethyl Maltol	Ổn định	
<b>Các chất ổn định</b>				
1201	Polyvinylpyrrolidon	Polyvinylpyrrolidone	Làm bóng, nhũ hoá, làm dày	
170i	Canxi cacbonat	Calcium Carbonate	Điều chỉnh độ axit, nhũ hoá, chống đông vón	
327	Canxi lactat	Calcium Lactate	Điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, chống oxy hoá, nhũ hoá, làm dày	
332i	Kali dihydro xitrat	Potassium Dihydrogen Citrate	Nhũ hoá, điều chỉnh độ axit, tạo phức kim loại, chống oxy hóa	
339ii	Dinatri orthophosphat	Disodium Orthophosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
340ii	Dikali orthophosphat	Dipotassium Orthophosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, làm dày	
341iii	Tricanxi orthophosphat	Tricalcium Orthophosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, làm dày	
452v	Amoni polyphosphat	Ammonium Polyphosphates	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, làm dày	
500ii	Natri hydro cacbonat	Sodium Hydrogen Carbonate	Điều chỉnh độ axit, chống đông vón, tạo xốp	
501i	Kali cacbonat	Potassium Carbonate	Điều chỉnh độ axit, ổn định	
503ii	Amoni hydro cacbonat	Ammonium Hydrogen Carbonate	Điều chỉnh độ axit, tạo xốp	
508	Kali clorua	Potassium Chloride	Làm dày	
340i	Monokali	Monopotassium	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu,	

	orthophosphat	Orthophosphate	chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, làm dày	
<b>Các chất bảo quản</b>				
1105	Lysozym	Lysozyme		
200	Axit sorbic	Sorbic Acid	Chống oxy hoá, ổn định	
201	Natri sorbat	Sodium Sorbate	Chống oxy hoá, ổn định	
202	Kali sorbat	Potassium Sorbate	Chống oxy hoá, ổn định	
203	Canxi sorbat	Calcium Sorbate		
210	Axit benzoic	Benzoic Acid		
211	Natri benzoat	Sodium Benzoate		
212	Kali benzoat	Potassium Benzoate		
213	Canxi benzoat	Calcium Benzoate		
214	Etyl p-Hydroxybenzoat	Ethyl p-Hydroxybenzoate		
216	Propyl p-Hydroxybenzoat	Propyl p-Hydroxybenzoate		
218	Metyl p-Hydroxybenzoat	Methyl p-Hydroxybenzoate		
220	Sulphua dioxit	Sulphur Dioxide	Điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, ổn định, chống oxy hoá, xử lý bột, tạo phức kim loại	
221	Natri sulfit	Sodium Sulphite	Điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, ổn định, chống oxy hoá, xử lý bột, tạo phức kim loại	
222	Natri hydro sulfit	Sodium Hydrogen Sulphite	Điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, ổn định, chống oxy hoá, xử lý bột, tạo phức kim loại	
223	Natri metabisulfit	Sodium Metabisulphite	Điều chỉnh độ axit, chống oxy hoá, làm rắn chắc, ổn định, xử lý bột, tạo phức kim loại	
224	Kali meta bisulfit	Potassium Metabisulphite	Điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, ổn định, chống oxy hoá, xử lý bột, tạo phức kim loại	
225	Kali sulfit	Potassium Sulphite	Điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, ổn định, chống oxy hoá, xử lý bột, tạo phức kim loại	
227	Canxi hydro sulfit	Calcium Hydrogen Sulphite	Điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, ổn định, chống oxy hoá, xử lý bột, tạo phức kim loại	
228	Kali bisulfit	Potassium Bisulphite	Chống oxy hoá, ổn định, điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, xử lý bột, tạo phức kim loại	
234	Nisin	Nisin		
238	Canxi format	Calcium Formate		
239	Hexametylen Tetramin	Hexamethylene Tetramine		

242	Dimetyl dicacbonat	Dimethyl Dicarbonate		
251	Natri nitrat	Sodium Nitrate	Ổn định màu	
252	Kali nitrat	Potassium Nitrate	Ổn định màu	
280	Axit propionic	Propionic Acid		
281	Natri propionat	Sodium Propionate		
539	Natri thiosulphat	Sodium Thiosulphate	Điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, ổn định, chống oxy hoá, xử lý bột, tạo phức kim loại	
<b>Các chất chống đông vón</b>				
343iii	Trimagie orthophosphat	Trimagnesium Orthophosphates	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
381	Sắt amoni xitrat	Ferric Ammonium Citrate		
470	Muối của axit oleic (Ca, K, Na)	Salts of Oleic Acid (Ca, Na, K)	Nhũ hoá, ổn định	
530	Magie oxit	Magnesium Oxide		
535	Natri ferocyanua	Sodium Ferrocyanide		
536	Kali ferocyanua	Potassium Ferrocyanide		
538	Canxi feroxyanua	Calcium Ferrocyanide		
551	Silicon dioxit vô định hình	Silicon Dioxide, Amorphous		
552	Canxi silicat	Calcium Silicate		
553i	Magie silicat	Magnesium Silicate		
553iii	Bột talc	Talc		
554	Natri nhôm silicat	Sodium Aluminosilicate		
556	Canxi nhôm silicat	Calcium Aluminium Silicate		
559	Nhôm silicat	Aluminium Silicate		
<b>Các chất chống oxy hóa</b>				
389	Dilauryl Thiodipropionat	Dilauryl Thiodipropionate		
300	Axit ascorbic (L-)	Ascorbic Acid (L-)	Ổn định màu	
301	Natri ascorbat	Sodium Ascorbate	Ổn định màu	
302	Canxi ascorbat	Calcium Ascorbate		
303	Kali ascorbat	Potassium Ascorbate		
304	Ascorbyl palmitat	Ascorbyl Palmitate		
305	Ascorbyl stearat	Ascorbyl Stearate		
307	Alpha-Tocopherol	Alpha-Tocopherol		

310	Propyl galat	Gallate, Propyl		
314	Nhựa cây Gaiac	Guaiac Resin		
315	Axit erythorbic (Axit Isoascorbic)	Erythorbic Acid (Isoascorbic Acid)		
319	Tert-Butylhydroquinon (TBHQ)	Tertiary Butylhydroquinone		
320	Butylat hydroxy anisol (BHA)	Butylated Hydroxyanisole		
321	Butylat hydroxy toluen (BHT)	Butylated Hydroxytoluene		
322	Lexitin	Lecithins	Nhũ hoá, ổn định	
<b>Các chất chống tạo bọt</b>				
1520	Propylen glycol	Propylene Glycol	Chống đông vón, nhũ hoá, xử lý bột, làm ẩm, làm dày, ổn định	
1521	Polyetylen glycol	Polyethylene Glycol	Điều vị, làm bóng	
433	Polyoxyetylen (20) Sorbitan monooleat	Polyoxyethylene (20) Sorbitan Monooleate	Nhũ hoá, ổn định, xử lý bột	
900a	Polydimetyl siloxan	Polydimethylsiloxane	Chống đông vón	
<b>Các chất độn</b>				
460i	Xenluloza vi tinh thể	Microcrystalline Cellulose	Chống đông vón, nhũ hoá, tạo bọt, ổn định, làm dày	
903	Sáp Carnauba	Carnauba Wax	Làm bóng, chống đông vón	
401	Natri alginat	Sodium Alginate	Nhũ hoá, ổn định, làm dày	
<b>Các chất ngọt tổng hợp</b>				
421	Manitol	Mannitol	Làm dày, nhũ hóa, ổn định, chống đông vón, chất độn	
950	Acesulfam kali	Acesulfame Potassium	Điều vị	
951	Aspartam	Aspartame	Điều vị	
953	Isomalt	Isomalt	Chất độn, chống đông vón, nhũ hoá, làm bóng	
954	Sacarin (và muối Na, K, Ca của nó)	Saccharin (And Na, K, Ca Salts)	Điều vị	
420	Sorbitol và siro sorbitol	Sorbitol and Sorbitol Syrup	Chất độn, nhũ hoá, làm ẩm, tạo phức kim loại, ổn định, làm dày	
955	Sucraloza	Sucralose		
<b>Chế phẩm tinh bột</b>				
1400	Dextrin, tinh bột rang trắng, vàng	Dextrins, Roasted Starch White And Yellow	Chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
1401	Tinh bột đã được xử lý bằng axit	Acid-Treated Starch	Chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
1402	Tinh bột đã được xử lý bằng kiềm	Alkaline Treated Starch	Chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	



1403	Tinh bột đã khử màu	Bleached Starch	Chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
1404	Tinh bột xử lý oxy hóa	Oxidized Starch	Chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
1405	Tinh bột, xử lý bằng enzym	Enzyme-Treated Starches	Chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
1410	Monoamidon phosphat	Monostarch Phosphate	Chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
1411	Diamidon glyxerol	Distarch Glycerol	Chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
1412	Diamidon phosphat (este hóa với Natri trimetaphosphat hoặc với Phospho Oxychlorua)	Distarch Phosphate Esterified With Sodium Trimetaphosphate; Esterified With Phosphorus Oxychloride	Chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
1413	Diamidon phosphat	Phosphated Distarch Phosphate	Chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
1414	Diamidon phosphat đã axetyl hoá	Acetylated Distarch Phosphate	Chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
1420	Amidon axetat (este hoá với Anhydrit axetic)	Starch acetate, Esterified with Acetic anhydride	Chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
1421	Amidon axetat este hoá với Vinyl axetat	Starch acetate, Esterified with Vinyl Acetate	Chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
1422	Diamidon adipat đã axetyl hoá	Acetylated Distarch Adipat	Chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
1423	Diamidon glyxerol đã axetyl	Acetylated Distarch Glycerol	Chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
1440	Amidon hydroxypropyl	Hydroxypropyl Starch	Chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
1442	Diamidon hydroxypropyl phosphat	Hydroxypropyl Distarch Phosphate	Chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
1443	Diamidon hydroxypropyl glyxerol	Hydroxypropyl Distarch Glycerol	Chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
1450	Amidon natri octenyl suxinat	Starch Sodium Octenyl Succinate	Nhũ hoá, ổn định, làm dày	
<b>Enzym</b>				
1100	Amylaza (các loại)	Amylases	Xử lý bột	
1101i	Proteaza	Protease ( <i>A. oryzae</i> var.)	Làm bóng, xử lý bột, điều vị	
1101ii	Papain	Papain	Điều vị, xử lý bột, ổn định	
1101iii	Bromelain	Bromelain	Điều vị, ổn định, làm dày	
1102	Glucosa Oxidaza ( <i>Aspergillus niger</i> var.)	Glucose Oxidase ( <i>Aspergillus niger</i> var.)	Chống oxy hoá, bảo quản, ổn định	
CQĐ	Malt carbohydraza	Malt carbohydrase		

<b>Các chất khí đẩy</b>				
941	Khí nitơ	Nitrogen		
942	Khí nitơ oxit	Nitrous oxide		
<b>Các chất làm bóng</b>				
901	Sáp ong (trắng và vàng)	Beeswax, White And Yellow	Chất độn, ổn định	
902	Sáp Candelilla	Candelilla Wax	Chất độn	
904	Senlac	Shellac	Chất độn	
905a	Dầu khoáng (dùng cho thực phẩm)	Mineral Oil, Food Grade	Chống oxy hoá, làm ẩm	
905ci	Sáp vi tinh thể	Microcrystalline Wax		
905cii	Sáp dầu	Paraffin Wax	Chất độn, chống tạo bọt	
<b>Các chất làm dày</b>				
400	Axit alginic	Alginic Acid	Nhũ hóa, chất độn, ổn định	
402	Kali alginat	Potassium Alginate	Nhũ hoá, ổn định	
403	Amoni alginat	Ammonium Alginate	Nhũ hoá, ổn định	
404	Canxi alginat	Calcium Alginate	Ổn định, nhũ hóa, chống tạo bọt	
405	Propylen glycol alginat	Propylene Glycol Alginate	Chất độn, nhũ hoá, ổn định	
406	Thạch trắng (Aga)	Agar	Ổn định, nhũ hóa, chất độn	
407	Carrageenan và muối Na, K, NH <sub>4</sub> của nó (bao gồm Furcellaran)	Carrageenan and its Na, K, NH <sub>4</sub> salts (includes Furcellaran)	Nhũ hoá, ổn định	
410	Gôm đậu Carob	Carob Bean Gum	Ổn định, nhũ hoá	
412	Gôm Gua	Guar Gum	Ổn định, nhũ hoá, chất độn	
413	Gôm Tragacanth	Tragacanth Gum	Ổn định, nhũ hoá, chất độn	
414	Gôm Arabic	Gum Arabic (Acacia Gum)	Ổn định, chất độn, nhũ hoá	
415	Gôm Xanthan	Xanthan Gum	Ổn định	
416	Gôm Karaya	Karaya Gum	Ổn định, nhũ hoá, chất độn	
417	Gôm Tara	Tara Gum	Ổn định	
418	Gôm Gellan	Gellan Gum	Ổn định	
440	Pectin	Pectins	Nhũ hoá, ổn định	
461	Metyl xenluloza	Methyl Cellulose	Nhũ hóa, chất độn, ổn định	
465	Metyl etyl xenluloza	Methyl Ethyl Cellulose	Nhũ hóa, ổn định, tạo bọt, chất độn	
466	Natri cacboxy metyl xenluloza	Sodium Carboxymethyl Cellulose	Chất độn, nhũ hoá, ổn định	
CQĐ	Gelatin thực phẩm	Gelatin Edible	Ổn định, nhũ hoá	
<b>Các chất làm ẩm</b>				
422	Glycerol	Glycerol	Nhũ hoá, ổn định, làm dày	

450vii	Canxi dihydro diphosphat	Calcium Dihydrogen Diphosphate	Điều chỉnh độ axit	
<b>Các chất làm rắn chắc</b>				
333	Canxi xitrat	Calcium Citrates	Chống oxy hoá, điều chỉnh độ axit, nhũ hoá, tạo phức kim loại	
341i	Monocanxi orthophosphat	Monocalcium Orthophosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
509	Canxi clorua	Calcium Chloride	Làm dày, ổn định	
516	Canxi sulfat	Calcium Sulphate	Chất độn, điều chỉnh độ axit, xử lý bột, tạo phức kim loại, ổn định, làm dày	
520	Nhôm sulfat	Aluminium Sulphate		
521	Nhôm natri sulphat	Aluminium Sodium Sulphate		
523	Nhôm amoni sulphat	Aluminium Ammonium Sulphate	Ổn định, tạo xốp	
578	Canxi gluconat	Calcium Gluconate	Điều chỉnh độ axit, ổn định, làm dày	
<b>Các chất nhũ hóa</b>				
471	Mono và diglycerit của các axit béo	Mono- And Di-Glycerides Of Fatty Acids	Làm dày, chất độn, ổn định, chống tạo bọt	
472b	Este của glycerol với Axit lactic và các axit béo	Lactic And Fatty Acid Esters Of Glycerol	Tạo phức kim loại, ổn định	
472c	Este của glycerol với Axit citric và Axit béo	Citric And Fatty Acid Esters Of Glycerol	Chống oxy hoá, tạo phức kim loại, ổn định, làm dày	
472e	Este của glycerol với Axit diacetyl tartaric và Axit béo	Diacetyl tartaric And Fatty Acid Esters Of Glycerol	Tạo phức kim loại, ổn định	
472f	Hỗn hợp giữa este của glycerol với Axit axetic và Axit béo và este của glycerol với Axit tartaric và Axit béo	Mixed Tartaric, Acetic And Fatty Acid Esters Of Glycerol	Tạo phức kim loại, ổn định, làm dày	
474	Sucroglyxerit	Sucroglycerides	Ổn định, làm dày	
475	Este của polyglycerol với Axit béo	Polyglycerol Esters Of Fatty Acids	Ổn định, làm dày	
484	Stearyl xitrat	Stearyl Citrate		
340 iii	Trikali orthophosphat	Tripotassium Orthophosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
442	Muối Amoni của axit phosphatidic	Ammonium Salts Of Phosphatidic Acid		

444	Sucroza axetat isobutyrat	Sucrose Acetate Isobutyrate		
445	Glycerol Esters của nhựa cây	Glycerol Esters Of Wood Resin	Chất độn	
450i	Dinatri diphosphat	Disodium Diphosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
450iv	Dikali diphosphat	Dipotassium Diphosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
452iv	Canxi polyphosphat	Calcium Polyphosphates	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
470	Muối của axit myristic, palmitic và stearic (NH <sub>4</sub> , Ca, K, Na)	Salts Of Myristic, Palmitic and Stearic Acids (Ca, Na, K, NH <sub>4</sub> )	Chống đông vón, ổn định	
473	Este của Sucroza với các axit béo	Sucrose Esters of Fatty acids	Ổn định, làm dày	
480	Diocetyl natri sulfosuxinat	Diocetyl Sodium Sulphosuccinate	Làm ẩm, ổn định, làm dày	
483	Stearyl tartrat	Stearyl Tartrate	Xử lý bột	
491	Sorbitan Monostearat	Sorbitan Monostearate	Ổn định	
492	Sorbitan Tristearat	Sorbitan Tristearate	Ổn định	
493	Sorbitan Monolaurat	Sorbitan Monolaurate	Ổn định	
494	Sorbitan Monooleat	Sorbitan Monooleate	Ổn định	
495	Sorbitan Monopalmitat	Sorbitan Monopalmitate	Ổn định	
<b>Phẩm màu</b>				
100i	Vàng Curcumin (Vàng nghệ)	Curcumin		
101i	Vàng Riboflavin (Riboflavin)	Riboflavin		
102	Vàng Tartrazin (Tartrazin)	Tartrazine		
104	Vàng Quinolin	Quinoline Yellow		
110	Vàng Sunset FCF (Sunset Yellow FCF)	Sunset Yellow FCF		
120	Carmin	Carmines		
122	Carmoisine	Azorubine (Carmoisine)		
123	Đỏ Amaranth (Amaranth)	Amaranth		

124	Đỏ Ponceau 4R (Ponceau 4R)	Ponceau 4R		
127	Vàng Erythrosin (Erythrosin)	Erythrosine		
128	Đỏ 2G	Red 2G		
129	Đỏ Allura AC	Allura Red AC		
132	Indigotin (Indigocarmine)	Indigotine		
133	Xanh Brilliant FCF	Brilliant Blue FCF		
140	Clorophyl	Chlorophyll		
141i	Clorophyl phức đồng	Chlorophyll Copper Complex		
141ii	Clorophyl phức đồng (muối Natri, kali của nó)	Chlorophyll Copper Complex, Sodium And Potassium Salts		
142	Xanh S	Green S		
150a	Caramen nhóm I (không xử lý)	Caramel I- Plain		
150c	Caramen nhóm III (xử lý amoni)	Caramel III – Ammonia Process		
150d	Caramen nhóm IV (xử lý amoni sulfit)	Caramel IV – Ammonia Sulphite Process		
151	Đen Brilliant PN	Brilliant Black PN		
155	Nâu HT	Brown HT		
160ai	Beta-caroten tổng hợp	Beta-Carotene (Synthetic)		
160aii	Caroten tự nhiên (chiết xuất từ thực vật)	Natural Extracts (carotenes)		
160b	Chất chiết xuất từ Annatto	Annatto Extracts		
160e	Beta-Apo-Carotenal	Beta-Apo-Carotenal		
160f	Este Metyl (hoặc Etyl) của axit Beta-Apo-8'-Carotenic	Beta-Apo-8'-Carotenic Acid, Methyl Or Ethyl Ester		
161g	Canthaxanthin	Canthaxanthine		
163ii	Chất chiết xuất từ Vỏ nho	Grape Skin Extract		
171	Titan dioxit	Titanium Dioxide		
172i	Sắt oxit, đen	Iron Oxide, Black		
172ii	Sắt oxit, đỏ	Iron Oxide, Red		
172iii	Sắt oxit, vàng	Iron Oxide, Yellow		
143	Xanh lục bền (FCF)	Fast Green FCF		
<b>Các chất tạo bọt</b>				
999	Chất chiết xuất từ	Quillaia Extracts		

	Quillaia			
<b>Các chất tạo phức kim loại</b>				
384	Isopropyl xitrat	Isopropyl Citrates	Chống oxy hóa, bảo quản	
385	Canxi dinatri etylen-diamin-tetra-axetat	Calcium Disodium Ethylene-Diamine-Tetra-Acetate	Chống oxy hóa, bảo quản	
386	Dinatri Etylen-Diamin-Tetra-axetat (EDTA)	Disodium Ethylene-Diamine-Tetra-Acetate	Chống oxy hóa, bảo quản	
387	Oxystearin	Oxystearin	Chống tạo bọt	
450iii	Tetranatri diphosphat	Tetrasodium Diphosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
450v	Tetrakali diphosphat	Tetrapotassium Diphosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
450viii	Dimagie diphosphat	Dimagnesium Diphosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
451i	Pentanatri triphosphat	Pentasodium Triphosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
451ii	Pentakali triphosphat	Pentapotassium Triphosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
452i	Natri polyphosphat	Sodium Polyphosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
452ii	Kali polyphosphat	Potassium Polyphosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
452iii	Natri canxi polyphosphat	Sodium Calcium Polyphosphate	Nhũ hoá, ổn định, điều chỉnh độ axit, tạo xốp	
576	Natri gluconat	Sodium Gluconate		
577	Kali gluconat	Potassium Gluconate	Điều chỉnh độ axit, điều vị	
<b>Các chất tạo xốp</b>				
503i	Amoni cacbonat	Ammonium Carbonate	Điều chỉnh độ axit, tạo xốp	
500i	Natri cacbonat	Sodium Carbonate	Chống đông vón, điều chỉnh độ axit, tạo xốp	

<b>Chất xử lý bột</b>				
927a	Azodicacbonamit	Azodicarbonamide		

## Mục II. DANH MỤC CÁC CHẤT PHỤ GIA THỰC PHẨM XẾP THEO INS

INS	TÊN PHỤ GIA		Trang
	Tiếng Việt	Tiếng Anh	
100i	Vàng Curcumin (Vàng nghệ)	Curcumin	
101i	Vàng Riboflavin (Riboflavin)	Riboflavin	
102	Vàng Tartrazin (Tartrazin)	Tartrazine	
104	Vàng Quinolin	Quinoline Yellow	
110	Vàng Sunset FCF (Sunset Yellow FCF)	Sunset Yellow FCF	
120	Carmin	Carmines	
122	Carmoisine	Azorubine (Carmoisine)	
123	Đỏ Amaranth (Amaranth)	Amaranth	
124	Đỏ Ponceau 4R (Ponceau 4R)	Ponceau 4R	
127	Vàng Erythrosin (Erythrosin)	Erythrosine	
128	Đỏ 2G	Red 2G	
129	Đỏ Allura AC	Allura Red AC	
132	Indigotin (Indigocarmine)	Indigotine	
133	Xanh Brilliant FCF	Brilliant Blue FCF	
140	Clorophyl	Chlorophyll	
141i	Clorophyl phức đồng	Chlorophyll Copper Complex	
141ii	Clorophyl phức đồng (muối Natri, kali của nó)	Chlorophyll Copper Complex, Sodium And Potassium Salts	
142	Xanh S	Green S	
143	Xanh lục bền (FCF)	Fast Green FCF	
150a	Caramen nhóm I (không xử lý)	Caramel I- Plain	
150c	Caramen nhóm III (xử lý amoni)	Caramel III - Ammonia Process	
150d	Caramen nhóm IV (xử lý amoni sunfit)	Caramel IV - Ammonia Sulphite Process	
151	Đen Brilliant PN	Brilliant Black PN	
155	Nâu HT	Brown HT	
160ai	Beta-caroten tổng hợp	Beta-Carotene (Synthetic)	
160aia	Caroten tự nhiên (chiết xuất từ thực vật)	Natural Extracts (carotenes)	
160b	Chất chiết xuất từ Annatto	Annatto Extracts	
160e	Beta-Apo-Carotenal	Beta-Apo-Carotenal	
160f	Este Metyl (hoặc Etyl) của axit Beta-Apo-8'-Carotenic	Beta-Apo-8'-Carotenic Acid, Methyl Or Ethyl Ester	
161g	Canthaxanthin	Canthaxanthine	
163ii	Chất chiết xuất từ vỏ nho	Grape Skin Extract	
170i	Canxi cacbonat	Calcium Carbonate	
171	Titan dioxit	Titanium Dioxide	
172i	Sắt oxit, đen	Iron Oxide, Black	

172ii	Sắt oxit, đỏ	Iron Oxide, Red	
172iii	Sắt oxit, vàng	Iron Oxide, Yellow	
200	Axit sorbic	Sorbic Acid	
201	Natri sorbat	Sodium Sorbate	
202	Kali sorbat	Potassium Sorbate	
203	Canxi sorbat	Calcium Sorbate	
210	Axit benzoic	Benzoic Acid	
211	Natri benzoat	Sodium Benzoate	
212	Kali benzoat	Potassium Benzoate	
213	Canxi benzoat	Calcium Benzoate	
214	Etyl p-Hydroxybenzoat	Ethyl p-Hydroxybenzoate	
216	Propyl p-Hydroxybenzoat	Propyl p-Hydroxybenzoate	
218	Metyl p-Hydroxybenzoat	Methyl p-Hydroxybenzoate	
220	Sulphua dioxit	Sulphur Dioxide	
221	Natri sulfit	Sodium Sulphite	
222	Natri hydro sulfit	Sodium Hydrogen Sulphite	
223	Natri metabisulfit	Sodium Metabisulphite	
224	Kali meta bisulfit	Potassium Metabisulphite	
225	Kali sulfit	Potassium Sulphite	
227	Canxi hydro sulfit	Calcium Hydrogen Sulphite	
228	Kali bisulfit	Potassium Bisulphite	
234	Nisin	Nisin	
238	Canxi format	Calcium Formate	
239	Hexametylen Tetramin	Hexamethylene Tetramine	
242	Dimetyl dicacbonat	Dimethyl Dicarboxylate	
251	Natri nitrat	Sodium Nitrate	
252	Kali nitrat	Potassium Nitrate	
260	Axit axetic băng	Acetic Acid, Glacial	
261	Kali axetat (các muối)	Potassium Acetates	
262i	Natri axetat	Sodium Acetate	
262ii	Natri diaxetat	Sodium Diacetate	
263	Canxi axetat	Calcium Acetate	
270	Axit lactic (L-, D- và DL-)	Lactic Acid (L-, D- and DL-)	
280	Axit propionic	Propionic Acid	
281	Natri propionat	Sodium Propionate	
296	Axit malic	Malic Acid (DL-)	
297	Axit fumaric	Fumaric Acid	
300	Axit ascorbic (L-)	Ascorbic Acid (L-)	
301	Natri ascorbat	Sodium Ascorbate	
302	Canxi ascorbat	Calcium Ascorbate	
303	Kali ascorbat	Potassium Ascorbate	
304	Ascorbyl palmitat	Ascorbyl Palmitate	



305	Ascorbyl stearat	Ascorbyl Stearate	
307	Alpha-Tocopherol	Alpha-Tocopherol	
310	Propyl galat	Gallate, Propyl	
314	Nhựa cây Gaiac	Guaiac Resin	
315	Axit erythorbic (Axit Isoascorbic)	Erythorbic Acid (Isoascorbic Acid)	
319	Tert-Butylhydroquinon (TBHQ)	Tertiary Butylhydroquinone	
320	Butylat hydroxy anisol (BHA)	Butylated Hydroxyanisole	
321	Butylat hydroxy toluen (BHT)	Butylated Hydroxytoluene	
322	Lexitin	Lecithins	
325	Natri lactat	Sodium Lactate	
326	Kali lactat	Potassium Lactate	
327	Canxi lactat	Calcium Lactate	
330	Axit xitric	Citric Acid	
331i	Natri dihydro xitrat	Sodium Dihydrogen Citrate	
331iii	Trinatri xitrat	Trisodium Citrate	
332i	Kali dihydro xitrat	Potassium Dihydrogen Citrate	
332ii	Trikali xitrat	Tripotassium Citrate	
333	Canxi xitrat	Calcium Citrates	
334	Axit tartric	Tartaric Acid (L (+)-)	
335i	Mononatri tartrat	Monosodium Tartrate	
335ii	Dinatri tactrat	Disodium Tartrate	
336i	Monokali tartrat	Monopotassium Tartrate	
336ii	Dikali tactrat	Dipotassium Tartrate	
337	Kali natri tartrat	Potassium Sodium Tartrate	
338	Axit orthophosphoric	Orthophosphoric Acid	
339i	Mononatri orthophosphat	Monosodium Orthophosphate	
339ii	Dinatri orthophosphat	Disodium Orthophosphate	
339iii	Trinatri orthophosphat	Trisodium Orthophosphate	
340 iii	Trikali orthophosphat	Tripotassium Orthophosphate	
340i	Monokali orthophosphat	Monopotassium Orthophosphate	
340ii	Dikali orthophosphat	Dipotassium Orthophosphate	
341i	Monocanxi orthophosphat	Monocalcium Orthophosphate	
341ii	Dicanxi orthophosphat	Dicalcium Orthophosphate	
341iii	Tricanxi orthophosphat	Tricalcium Orthophosphate	
343i	Monomagie orthophosphat	Monomagnesium orthophosphate	
343iii	Trimagie orthophosphat	Trimagnesium Orthophosphates	
352ii	Canxi malat	Calcium Malate	
355	Axit adipic	Adipic Acid	
356	Natri adipat (các muối)	Sodium Adipates	
357	Kali adipat (các muối)	Potassium Adipates	
365	Natri fumarat	Sodium Fumarates	
381	Sắt amoni xitrat	Ferric Ammonium Citrate	

384	Isopropyl xitrat	Isopropyl Citrates	
385	Canxi dinatri etylen-diamin-tetra-axetat	Calcium Disodium Ethylene-Diamine-Tetra-Acetate	
386	Dinatri Etylen-Diamin-Tetra-axetat (EDTA)	Disodium Ethylene-Diamine-Tetra-Acetate	
387	Oxystearin	Oxystearin	
389	Dilauryl Thiodipropionat	Dilauryl Thiodipropionate	
400	Axit alginic	Alginic Acid	
401	Natri alginat	Sodium Alginate	
402	Kali alginat	Potassium Alginate	
403	Amoni alginat	Ammonium Alginate	
404	Canxi alginat	Calcium Alginate	
405	Propylen glycol alginat	Propylene Glycol Alginate	
406	Thạch trắng (Aga)	Agar	
407	Carrageenan và muối Na, K, NH <sub>4</sub> của nó (bao gồm Furcellaran)	Carrageenan and its Na, K, NH <sub>4</sub> salts (includes Furcellaran)	
410	Gôm đậu Carob	Carob Bean Gum	
412	Gôm Gua	Guar Gum	
413	Gôm Tragacanth	Tragacanth Gum	
414	Gôm Arabic	Gum Arabic (Acacia Gum)	
415	Gôm Xanthan	Xanthan Gum	
416	Gôm Karaya	Karaya Gum	
417	Gôm Tara	Tara Gum	
418	Gôm Gellan	Gellan Gum	
420	Sorbitol và siro sorbitol	Sorbitol and Sorbitol Syrup	
421	Manitol	Mannitol	
422	Glycerol	Glycerol	
433	Polyoxyetylen (20) Sorbitan monooleat	Polyoxyethylene (20) Sorbitan Monooleate	
440	Pectin	Pectins	
442	Muối Amoni của axit phosphatidic	Ammonium Salts Of Phosphatidic Acid	
444	Sucroza axetat isobutyrat	Sucrose Acetate Isobutyrate	
445	Glycerol Esters của nhựa cây	Glycerol Esters Of Wood Resin	
450i	Dinatri diphosphat	Disodium Diphosphate	
450ii	Trinatri diphosphat	Trisodium Diphosphate	
450iii	Tetranatri diphosphat	Tetrasodium Diphosphate	
450iv	Dikali diphosphat	Dipotassium Diphosphate	
450v	Tetrakali diphosphat	Tetrapotassium Diphosphate	
450vi	Dicanxi diphosphat	Dicalcium Diphosphate	
450vii	Canxi dihydro diphosphat	Calcium Dihydrogen Diphosphate	
450viii	Dimagie diphosphat	Dimagnesium Diphosphate	
451i	Pentanatri triphosphat	Pentasodium Triphosphate	
451ii	Pentakali triphosphat	Pentapotassium Triphosphate	
452i	Natri polyphosphat	Sodium Polyphosphate	

452ii	Kali polyphosphat	Potassium Polyphosphate	
452iii	Natri canxi polyphosphat	Sodium Calcium Polyphosphate	
452iv	Canxi polyphosphat	Calcium Polyphosphates	
452v	Amoni polyphosphat	Ammonium Polyphosphates	
460i	Xenluloza vi tinh thể	Microcrystalline Cellulose	
461	Metyl xenluloza	Methyl Cellulose	
465	Metyl etyl xenluloza	Methyl Ethyl Cellulose	
466	Natri cacboxy metyl xenluloza	Sodium Carboxymethyl Cellulose	
470	Muối của axit myristic, palmitic và stearic (NH <sub>4</sub> , Ca, K, Na)	Salts Of Myristic, Palmitic and Stearic Acids (Ca, Na, K, NH <sub>4</sub> )	
470	Muối của axit oleic (Ca, K, Na)	Salts of Oleic Acid (Ca, Na, K)	
471	Mono và diglycerit của các axit béo	Mono- And Di-Glycerides Of Fatty Acids	
472b	Este của glycerol với Axit lactic và các axit béo	Lactic And Fatty Acid Esters Of Glycerol	
472c	Este của glycerol với Axit xitric và Axit béo	Citric And Fatty Acid Esters Of Glycerol	
472e	Este của glycerol với Axit diaxetyl tactaric và Axit béo	Diacetyl tartaric And Fatty Acid Esters Of Glycerol	
472f	Hỗn hợp giữa este của glyxerol với Axit axetic và Axit béo và este của glycerol với Axit tactric và Axit béo	Mixed Tartaric, Axetic And Fatty Acid Esters Of Glycerol	
473	Este của Sucroza với các axit béo	Sucrose Esters of Fatty acids	
474	Sucroglyxerit	Sucroglycerides	
475	Este của polyglycerol với Axit béo	Polyglycerol Esters Of Fatty Acids	
480	Diocetyl natri sulfosuxinat	Diocetyl Sodium Sulphosuccinate	
483	Stearyl tartrat	Stearyl Tartrate	
484	Stearyl xitrat	Stearyl Citrate	
491	Sorbitan Monostearat	Sorbitan Monostearate	
492	Sorbitan Tristearat	Sorbitan Tristearate	
493	Sorbitan Monolaurat	Sorbitan Monolaurate	
494	Sorbitan Monooleat	Sorbitan Monooleate	
495	Sorbitan Monopalmitat	Sorbitan Monopalmitate	
500i	Natri cacbonat	Sodium Carbonate	
500ii	Natri hydro cacbonat	Sodium Hydrogen Carbonate	
501i	Kali cacbonat	Potassium Carbonate	
503i	Amoni cacbonat	Ammonium Carbonate	
503ii	Amoni hydro cacbonat	Ammonium Hydrogen Carbonate	
504i	Magie cacbonat	Magnesium Carbonate	
508	Kali clorua	Potassium Chloride	
509	Canxi clorua	Calcium Chloride	
516	Canxi sulfat	Calcium Sulphate	
520	Nhôm sulfat	Aluminium Sulphate	
521	Nhôm natri sulphat	Aluminium Sodium Sulphate	
522	Nhôm kali sulphat	Aluminium Potassium Sulphate	

523	Nhôm amoni sulphat	Aluminium Ammonium Sulphate	
524	Natri hydroxit	Sodium Hydroxide	
525	Kali hydroxit	Potassium Hydroxide	
526	Canxi hydroxit	Calcium Hydroxide	
529	Canxi oxit	Calcium Oxide	
530	Magie oxit	Magnesium Oxide	
535	Natri ferocyanua	Sodium Ferrocyanide	
536	Kali ferocyanua	Potassium Ferrocyanide	
538	Canxi feroxyanua	Calcium Ferrocyanide	
539	Natri thiosulphat	Sodium Thiosulphate	
541i	Natri nhôm phosphat-axit	Sodium Aluminium Phosphate-acidic	
541ii	Natri nhôm phosphat-bazo	Sodium Aluminium Phosphate-Basic	
551	Silicon dioxit vô định hình	Silicon Dioxide, Amorphous	
552	Canxi silicat	Calcium Silicate	
553i	Magie silicat	Magnesium Silicate	
553iii	Bột talc	Talc	
554	Natri nhôm silicat	Sodium Aluminosilicate	
556	Canxi nhôm silicat	Calcium Aluminium Silicate	
559	Nhôm silicat	Aluminium Silicate	
575	Glucono Delta-Lacton	Glucono Delta-Lactone	
576	Natri gluconat	Sodium Gluconate	
577	Kali gluconat	Potassium Gluconate	
578	Canxi gluconat	Calcium Gluconate	
620	Axit glutamic (L(+)-)	Glutamic Acid (L (+)-)	
621	Mononatri glutamat	Monosodium Glutamate	
622	Monokali glutamat	Monopotassium Glutamate	
623	Canxi glutamat	Calcium Glutamate	
626	Axit guanylic	Guanylic Acid	
630	Axit inosinic	Inosinic Acid	
636	Maltol	Maltol	
637	Etyl maltol	Ethyl Maltol	
900a	Polydimetyl siloxan	Polydimethylsiloxane	
901	Sáp ong (trắng và vàng)	Beeswax, White And Yellow	
902	Sáp Candelilla	Candelilla Wax	
903	Sáp Carnauba	Carnauba Wax	
904	Senlac	Shellac	
905a	Dầu khoáng (dùng cho thực phẩm)	Mineral Oil, Food Grade	
905ci	Sáp vi tinh thể	Microcrystalline Wax	
905cii	Sáp dầu	Paraffin Wax	
927a	Azodicacbonamit	Azodicarbonamide	
941	Khí nitơ	Nitrogen	
942	Khí nitơ oxit	Nitrous oxide	

950	Acesulfam kali	Acesulfame Potassium	
951	Aspartam	Aspartame	
953	Isomalt	Isomalt	
954	Sacarin (và muối Na, K, Ca của nó)	Saccharin (And Na, K, Ca Salts)	
955	Sucraloza	Sucralose	
999	Chất chiết xuất từ Quillaia	Quillaia Extracts	
1100	Amylaza (các loại)	Amylases	
1101i	Proteaza	Protease ( <i>A. oryzae</i> var.)	
1101ii	Papain	Papain	
1101iii	Bromelain	Bromelain	
1102	Glucosa Oxidaza ( <i>Aspergillus niger</i> var.)	Glucose Oxidase ( <i>Aspergillus niger</i> var.)	
1105	Lysozym	Lysozyme	
1201	Polyvinylpyrrolidon	Polyvinylpyrrolidone	
1400	Dextrin, tinh bột rang trắng, vàng	Dextrins, Roasted Starch White And Yellow	
1401	Tinh bột đã được xử lý bằng axit	Acid-Treated Starch	
1402	Tinh bột đã được xử lý bằng kiềm	Alkaline Treated Starch	
1403	Tinh bột đã khử màu	Bleached Starch	
1404	Tinh bột xử lý oxi hóa	Oxidized Starch	
1405	Tinh bột, xử lý bằng enzym	Enzyme-Treated Starches	
1410	Monoamidon phosphat	Monostarch Phosphate	
1411	Diamidon glyxerol	Distarch Glycerol	
1412	Diamidon phosphat (este hóa với Natri trimetaphosphat hoặc với Phospho Oxyclorea)	Distarch Phosphate Esterified With Sodium Trimetaphosphate; Esterified With Phosphorus Oxychloride	
1413	Diamidon phosphat	Phosphated Distarch Phosphate	
1414	Diamidon phosphat đã axetyl hoá	Acetylated Distarch Phosphate	
1420	Amidon axetat (este hoá với Anhydrit axetic)	Starch acetate, Esterified with Axetic anhydride	
1421	Amidon axetat este hoá với Vinyl axetat	Starch acetate, Esterified with Vinyl Axetate	
1422	Diamidon adipat đã axetyl hoá	Acetylated Distarch Adipat	
1423	Diamidon glyxerol đã axetyl	Acetylated Distarch Glycerol	
1440	Amidon hydroxypropyl	Hydroxypropyl Starch	
1442	Diamidon hydroxypropyl phosphat	Hydroxypropyl Distarch Phosphate	
1443	Diamidon hydroxypropyl glyxerol	Hydroxypropyl Distarch Glycerol	
1450	Amidon natri octenyl suxinat	Starch Sodium Octenyl Succinate	
1520	Propylen glycol	Propylene Glycol	
1521	Polyetylen glycol	Polyethylene Glycol	
CQĐ	Gelatin thực phẩm	Gelatin Edible	
CQĐ	Malt carbohydraza	Malt carbohydraze	

### Mục III. DANH MỤC CÁC CHẤT PHỤ GIA THỰC PHẨM XẾP THEO KÝ TỰ ABC

TT	INS	TÊN PHỤ GIA	CHỨC NĂNG	TRANG
----	-----	-------------	-----------	-------

		<b>Tiếng Việt</b>	<b>Tiếng Anh</b>		
1	950	Acesulfam kali	Acesulfame Potassium	Chất ngọt tổng hợp, điều vị	
2	307	Alpha-Tocopherol	Alpha-Tocopherol	Chống oxy hoá	
3	1420	Amidon axetat (este hoá với Anhydrit axetic)	Starch acetate, Esterified with Acetic anhydride	Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
4	1421	Amidon axetat este hoá với Vinyl axetat	Starch acetate, Esterified with Vinyl Acetate	Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
5	1440	Amidon hydroxypropyl	Hydroxypropyl Starch	Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
6	1450	Amidon natri octenyl suxinat	Starch Sodium Octenyl Succinate	Chế phẩm tinh bột, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
7	403	Amoni alginat	Ammonium Alginate	Làm dày, nhũ hoá, ổn định	
8	503i	Amoni cacbonat	Ammonium Carbonate	Điều chỉnh độ axit, ổn định, tạo xốp	
9	503ii	Amoni hydro cacbonat	Ammonium Hydrogen Carbonate	Điều chỉnh độ axit, ổn định, tạo xốp	
10	452v	Amoni polyphosphat	Ammonium Polyphosphates	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
11	1100	Amylaza (các loại)	Amylases	Enzym, xử lý bột	
12	304	Ascorbyl palmitat	Ascorbyl Palmitate	Chống oxy hoá	
13	305	Ascorbyl stearat	Ascorbyl Stearate	Chống oxy hoá	
14	951	Aspartam	Aspartame	Chất ngọt tổng hợp, điều vị	
15	355	Axit adipic	Adipic Acid	Điều chỉnh độ axit, tạo xốp, làm rắn chắc	
16	400	Axit alginic	Alginic Acid	Làm dày, nhũ hóa, chất độn, ổn định	
17	300	Axit ascorbic (L-)	Ascorbic Acid (L-)	Chống oxy hoá, ổn định màu	
18	260	Axit axetic băng	Acetic Acid, Glacial	Bảo quản, điều chỉnh độ axit	
19	210	Axit benzoic	Benzoic Acid	Bảo quản	
20	315	Axit erythorbic (Axit Isoascorbic)	Erythorbic Acid (Isoascorbic Acid)	Chống oxy hoá	
21	297	Axit fumaric	Fumaric Acid	Điều chỉnh độ axit, ổn định	
22	620	Axit glutamic (L(+)-)	Glutamic Acid (L (+)-)	Điều vị	
23	626	Axit guanylic	Guanylic Acid	Điều vị	
24	630	Axit inosinic	Inosinic Acid	Điều vị	
25	270	Axit lactic (L-, D- và DL-)	Lactic Acid (L-, D- and DL-)	Điều chỉnh độ axit	
26	296	Axit malic	Malic Acid (DL-)	Điều chỉnh độ axit, tạo phức kim loại	
27	338	Axit orthophosphoric	Orthophosphoric Acid	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, chống đông vón, ổn định màu, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm	

				dày	
28	280	Axit propionic	Propionic Acid	Bảo quản	
29	200	Axit sorbic	Sorbic Acid	Bảo quản, chống oxy hoá, ổn định	
30	334	Axit tartaric	Tartaric Acid (L (+)-)	Bảo quản, điều chỉnh độ axit, chống đông vón, chống oxy hoá, chất ổn định, làm dày, nhũ hoá, xử lý bột, làm ẩm, tạo xốp, tạo phức kim loại	
31	330	Axit xitric	Citric Acid	Điều chỉnh độ axit, chống oxy hóa, tạo phức kim loại	
32	927a	Azodicacbonamit	Azodicarbonamide	Xử lý bột	
33	160e	Beta-Apo-Carotenal	Beta-Apo-Carotenal	Phẩm màu	
34	160ai	Beta-caroten tổng hợp	Beta-Carotene (Synthetic)	Phẩm màu	
35	553iii	Bột talc	Talc	Chống đông vón	
36	1101iii	Bromelain	Bromelain	Enzym, điều vị, ổn định, làm dày	
37	320	Butylat hydroxy anisol (BHA)	Butylated Hydroxyanisole	Chống oxy hoá	
38	321	Butylat hydroxy toluen (BHT)	Butylated Hydroxytoluene	Chống oxy hoá	
39	161g	Canthaxanthin	Canthaxanthine	Phẩm màu	
40	404	Canxi alginat	Calcium Alginate	Làm dày, ổn định, nhũ hóa, chống tạo bọt	
41	302	Canxi ascorbat	Calcium Ascorbate	Chống oxy hoá	
42	263	Canxi axetat	Calcium Acetate	Bảo quản, điều chỉnh độ axit, ổn định, làm dày	
43	213	Canxi benzoat	Calcium Benzoate	Bảo quản	
44	170i	Canxi cacbonat	Calcium Carbonate	Điều chỉnh độ axit, nhũ hóa, chống đông vón, ổn định	
45	509	Canxi clorua	Calcium Chloride	Làm dày, làm rắn chắc, ổn định	
46	450vii	Canxi dihydro diphosphat	Calcium Dihydrogen Diphosphate	Làm ẩm, điều chỉnh độ axit	
47	385	Canxi dinatri etylen-diamin-tetra-axetat	Calcium Disodium Ethylene-Diamine-Tetra-Acetate	Chống oxy hóa, bảo quản, tạo phức kim loại	
48	538	Canxi feroxyanua	Calcium Ferrocyanide	Chống đông vón	
49	238	Canxi format	Calcium Formate	Bảo quản	
50	578	Canxi gluconat	Calcium Gluconate	Điều chỉnh độ axit, ổn định, làm rắn chắc, làm dày	
51	623	Canxi glutamat	Calcium Glutamate	Điều vị	
52	227	Canxi hydro sulfit	Calcium Hydrogen Sulphite	Bảo quản, điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, ổn định, chống oxy hoá, xử lý bột, tạo phức kim loại	
53	526	Canxi hydroxit	Calcium Hydroxide	Điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc	
54	327	Canxi lactat	Calcium Lactate	Điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, ổn định, chống oxy	

				hoá, nhũ hoá, làm dày	
55	352ii	Canxi malat	Calcium Malate	Điều chỉnh độ axit	
56	556	Canxi nhôm silicat	Calcium Aluminium Silicate	Chống đông vón	
57	529	Canxi oxit	Calcium Oxide	Điều chỉnh độ axit, xử lý bột	
58	452iv	Canxi polyphosphat	Calcium Polyphosphates	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
59	552	Canxi silicat	Calcium Silicate	Chống đông vón	
60	203	Canxi sorbat	Calcium Sorbate	Bảo quản	
61	516	Canxi sulfat	Calcium Sulphate	Chất độn, điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, xử lý bột, tạo phức kim loại, ổn định, làm dày	
62	333	Canxi xitrat	Calcium Citrates	Chống oxy hoá, điều chỉnh độ axit, nhũ hoá, tạo phức kim loại, làm rắn chắc	
63	150a	Caramen nhóm I (không xử lý)	Caramel I- Plain	Phẩm màu	
64	150c	Caramen nhóm III (xử lý amoni)	Caramel III - Ammonia Process	Phẩm màu	
65	150d	Caramen nhóm IV (xử lý amoni sulfit)	Caramel IV - Ammonia Sulphite Process	Phẩm màu	
66	120	Carmin	Carmines	Phẩm màu	
67	122	Carmoisine	Azorubine (Carmoisine)	Phẩm màu	
68	160a	Caroten tự nhiên (chiết xuất từ thực vật)	Natural Extracts (carotenes)	Phẩm màu	
69	407	Carrageenan và muối Na, K, NH <sub>4</sub> của nó (bao gồm Furcellaran)	Carrageenan and its Na, K, NH <sub>4</sub> salts (includes Furcellaran)	Làm dày, nhũ hoá, ổn định	
70	160b	Chất chiết xuất từ Annatto	Annatto Extracts	Phẩm màu	
71	999	Chất chiết xuất từ Quillaia	Quillaia Extracts	Tạo bọt	
72	163ii	Chất chiết xuất từ Vỏ nho	Grape Skin Extract	Phẩm màu	
73	140	Clorophyl	Chlorophyll	Phẩm màu	
74	141i	Clorophyl phức đồng	Chlorophyll Copper Complex	Phẩm màu	
75	141ii	Clorophyl phức đồng (muối Natri, kali của nó)	Chlorophyll Copper Complex, Sodium And Potassium Salts	Phẩm màu	
76	905a	Dầu khoáng (dùng cho thực phẩm)	Mineral Oil, Food Grade	Làm bóng, chống oxy hoá, làm ẩm	
77	1400	Dextrin, tinh bột rang trắng, vàng	Dextrins, Roasted Starch White And Yellow	Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
78	1422	Diamidon adipat đã axetyl hoá	Acetylated Distarch Adipat	Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	



79	1423	Diamidon glyxerol đã axetyl	Acetylated Distarch Glycerol	Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
80	1414	Diamidon phosphat đã axetyl hoá	Acetylated Distarch Phosphate	Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
81	1411	Diamidon glyxerol	Distarch Glycerol	Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
82	1442	Diamidon hydroxypropyl phosphat	Hydroxypropyl Distarch Phosphate	Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
83	1443	Diamidon hydroxypropyl glyxerol	Hydroxypropyl Distarch Glycerol	Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
84	1413	Diamidon phosphat	Phosphated Distarch Phosphate	Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
85	1412	Diamidon phosphat (este hóa với Natri trimetaphosphat hoặc với Phospho Oxyclorua)	Distarch Phosphate Esterified With Sodium Trimetaphosphate; Esterified With Phosphorus Oxychloride	Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
86	450vi	Dicanxi diphosphat	Dicalcium Diphosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
87	341ii	Dicanxi orthophosphat	Dicalcium Orthophosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
88	450iv	Dikali diphosphat	Dipotassium Diphosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
89	340ii	Dikali orthophosphat	Dipotassium Orthophosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
90	336ii	Dikali tactrat	Dipotassium Tartrate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
91	389	Dilauryl Thiodipropionat	Dilauryl Thiodipropionate	Chống oxy hóa	
92	450viii	Dimagie diphosphat	Dimagnesium Diphosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý	

				bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
93	242	Dimetyl dicacbonat	Dimethyl Dicarbonate	Bảo quản	
94	450i	Dinatri diphosphat	Disodium Diphosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
95	386	Dinatri Etylen-Diamin-Tetra-axetat (EDTA)	Disodium Ethylene-Diamine-Tetra-Acetate	Chống oxy hóa, bảo quản, tạo phức kim loại	
96	339ii	Dinatri orthophosphat	Disodium Orthophosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
97	335ii	Dinatri tactrat	Disodium Tartrate	Bảo quản, điều chỉnh độ axit, chống đông vón, chống oxy hoá, chất độn, nhũ hoá, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày, tạo xốp, tạo phức kim loại	
98	480	Diocetyl natri sulfosuxinat	Diocetyl Sodium Sulphosuccinate	Nhũ hoá, làm ẩm, ổn định, làm dày	
99	151	Đen Brilliant PN	Brilliant Black PN	Phẩm màu	
100	128	Đỏ 2G	Red 2G	Phẩm màu	
101	129	Đỏ Allura AC	Allura Red AC	Phẩm màu	
102	123	Đỏ Amaranth (Amaranth)	Amaranth	Phẩm màu	
103	124	Đỏ Ponceau 4R (Ponceau 4R)	Ponceau 4R	Phẩm màu	
104	472e	Este của glycerol với Axit diaxetyl tataric và Axit béo	Diacetyl tartaric And Fatty Acid Esters Of Glycerol	Nhũ hóa, tạo phức kim loại, ổn định	
105	472b	Este của glycerol với Axit lactic và các axit béo	Lactic And Fatty Acid Esters Of Glycerol	Nhũ hóa, tạo phức kim loại, ổn định	
106	472c	Este của glycerol với Axit xitric và Axit béo	Citric And Fatty Acid Esters Of Glycerol	Nhũ hóa, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, ổn định, làm dày	
107	475	Este của polyglycerol với Axit béo	Polyglycerol Esters Of Fatty Acids	Nhũ hóa, ổn định, làm dày	
108	473	Este của Sucroza với các axit béo	Sucrose Esters of Fatty acids	Nhũ hoá, ổn định, làm dày	
109	160f	Este Metyl (hoặc Etyl) của axit Beta-Apo-8'-Carotenic	Beta-Apo-8'-Carotenic Acid, Methyl Or Ethyl Ester	Phẩm màu	
110	637	Etyl maltol	Ethyl Maltol	Điều vị, ổn định	
111	214	Etyl p-Hydroxybenzoat	Ethyl p-Hydroxybenzoate	Bảo quản	
112	CQĐ	Gelatin thực phẩm	Gelatin Edible	Làm dày, ổn định, nhũ hoá	
113	575	Glucono Delta-Lacton	Glucono Delta-Lactone	Điều chỉnh độ axit, tạo xốp	

114	1102	Glucoza Oxidaza ( <i>Aspergillus niger var.</i> )	Glucose Oxidase ( <i>Aspergillus niger var.</i> )	Enzym, chống oxy hoá, bảo quản, ổn định	
115	422	Glycerol	Glycerol	Làm ẩm, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
116	445	Glycerol Esters của nhựa cây	Glycerol Esters Of Wood Resin	Chất độn, nhũ hoá	
117	414	Gôm Arabic	Gum Arabic (Acacia Gum)	Làm dày, ổn định, chất độn, nhũ hoá	
118	410	Gôm đậu Carob	Carob Bean Gum	Làm dày, ổn định, nhũ hoá	
119	418	Gôm Gellan	Gellan Gum	Làm dày, ổn định	
120	412	Gôm Gua	Guar Gum	Làm dày, ổn định, nhũ hoá, chất độn	
121	416	Gôm Karaya	Karaya Gum	Làm dày, ổn định, nhũ hoá, chất độn	
122	417	Gôm Tara	Tara Gum	Làm dày, ổn định	
123	413	Gôm Tragacanth	Tragacanth Gum	Làm dày, ổn định, nhũ hoá, chất độn	
124	415	Gôm Xanthan	Xanthan Gum	Làm dày, ổn định	
125	472f	Hỗn hợp giữa este của glyxerol với Axit axetic và Axit béo và este của glyxerol với Axit tatric và Axit béo	Mixed Tartaric, Axetic And Fatty Acid Esters Of Glycerol	Nhũ hóa, tạo phức kim loại, ổn định, làm dày	
126	239	Hexametylen Tetramin	Hexamethylene Tetramine	Bảo quản	
127	132	Indigotin (Indigocarmine)	Indigotine	Phẩm màu	
128	953	Isomalt	Isomalt	Chất độn, chống đông vón, nhũ hoá, làm bóng, chất ngọt tổng hợp	
129	384	Isopropyl xitrat	Isopropyl Citrates	Chống oxy hóa, bảo quản, tạo phức kim loại	
130	357	Kali adipat (các muối)	Potassium Adipates	Điều chỉnh độ axit	
131	402	Kali alginat	Potassium Alginate	Làm dày, nhũ hoá, ổn định	
132	303	Kali ascorbat	Potassium Ascorbate	Chống oxy hoá	
133	261	Kali axetat (các muối)	Potassium Acetates	Điều chỉnh độ axit	
134	212	Kali benzoat	Potassium Benzoate	Bảo quản	
135	228	Kali bisulfít	Potassium Bisulphite	Bảo quản, chống oxy hoá, ổn định, điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, xử lý bột, tạo phức kim loại	
136	501i	Kali cacbonat	Potassium Carbonate	Điều chỉnh độ axit, ổn định	
137	508	Kali clorua	Potassium Chloride	Làm dày, ổn định	
138	332i	Kali dihydro xitrat	Potassium Dihydrogen Citrate	Nhũ hoá, ổn định, điều chỉnh độ axit, tạo phức kim loại, chống oxi hóa	
139	536	Kali ferocyanua	Potassium Ferrocyanide	Chống đông vón	
140	577	Kali gluconat	Potassium Gluconate	Tạo phức kim loại, điều chỉnh độ axit, điều vị	
141	525	Kali hydroxit	Potassium Hydroxide	Điều chỉnh độ axit, ổn định,	

				làm dày	
142	326	Kali lactat	Potassium Lactate	Điều chỉnh độ axit, chống oxy hoá	
143	224	Kali meta bisulfit	Potassium Metabisulphite	Bảo quản, điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, ổn định, chống oxy hoá, xử lý bột, tạo phức kim loại	
144	337	Kali natri tartrat	Potassium Sodium Tartrate	Bảo quản, điều chỉnh độ axit, chống đông vón, chống oxy hoá, chất độn, nhũ hoá, xử lý bột, làm ẩm, tạo xốp, tạo phức kim loại, ổn định, làm dày	
145	252	Kali nitrat	Potassium Nitrate	Bảo quản, ổn định màu	
146	452ii	Kali polyphosphat	Potassium Polyphosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
147	202	Kali sorbat	Potassium Sorbate	Bảo quản, chống oxy hoá, ổn định	
148	225	Kali sulfit	Potassium Sulphite	Bảo quản, điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, ổn định, chống oxy hoá, xử lý bột, tạo phức kim loại	
149	942	Khí nitơ oxit	Nitrous oxide	Khí đẩy	
150	941	Khí nitơ	Nitrogen	Khí đẩy	
151	322	Lexitin	Lecithins	Chống oxy hoá, nhũ hoá, ổn định	
152	1105	Lysozym	Lysozyme	Bảo quản	
153	504i	Magie cacbonat	Magnesium Carbonate	Chống đông vón, điều chỉnh độ axit, ổn định màu	
154	530	Magie oxit	Magnesium Oxide	Chống đông vón	
155	553i	Magie silicat	Magnesium Silicate	Chống đông vón	
156	CQĐ	Malt carbohydraza	Malt carbohydrase	Enzym	
157	421	Manitol	Mannitol	Làm dày, nhũ hóa, ổn định, chống đông vón, chất độn, chất ngọt tổng hợp	
158	636	Maltol	Maltol	Điều vị, ổn định	
159	465	Metyl etyl xenluloza	Methyl Ethyl Cellulose	Làm dày, nhũ hóa, ổn định, tạo bọt, chất độn	
160	218	Metyl p-Hydroxybenzoat	Methyl p-Hydroxybenzoate	Bảo quản	
161	461	Metyl xenluloza	Methyl Cellulose	Làm dày, nhũ hóa, chất độn, ổn định	
162	471	Mono và diglycerit của các axit béo	Mono- And Di-Glycerides Of Fatty Acids	Làm dày, nhũ hóa, chất độn, ổn định, chống tạo bọt	
163	341i	Monocanxi orthophosphat	Monocalcium Orthophosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc,	

				xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
164	1410	Monoamidon phosphat	Monostarch Phosphate	Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
165	622	Monokali glutamat	Monopotassium Glutamate	Điều vị	
166	340i	Monokali orthophosphat	Monopotassium Orthophosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
167	336i	Monokali tartrat	Monopotassium Tartrate	Bảo quản, điều chỉnh độ axit, chống đông vón, chống oxy hoá, chất độn, nhũ hoá, xử lý bột, làm ẩm, tạo xốp, tạo phức kim loại, ổn định, làm dày	
168	343i	Monomagie orthophosphat	Monomagnesium orthophosphate	Điều chỉnh độ axit	
169	621	Mononatri glutamat	Monosodium Glutamate	Điều vị	
170	339i	Mononatri orthophosphat	Monosodium Orthophosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
171	335i	Mononatri tartrat	Monosodium Tartrate	Bảo quản, điều chỉnh độ axit, chống đông vón, chống oxy hoá, chất độn, nhũ hoá, xử lý bột, làm ẩm, tạo xốp, tạo phức kim loại, ổn định, làm dày	
172	442	Muối Amoni của axit phosphatidic	Ammonium Salts Of Phosphatidic Acid	Nhũ hoá	
173	470	Muối của axit myristic, palmitic và stearic (NH <sub>4</sub> , Ca, K, Na)	Salts Of Myristic, Palmitic and Stearic Acids (Ca, Na, K, NH <sub>4</sub> )	Chống đông vón, nhũ hoá, ổn định	
174	470	Muối của axit oleic (Ca, K, Na)	Salts of Oleic Acid (Ca, Na, K)	Chống đông vón, nhũ hoá, ổn định	
175	356	Natri adipat (các muối)	Sodium Adipates	Điều chỉnh độ axit, tạo xốp, làm rắn chắc	
176	401	Natri alginat	Sodium Alginate	Chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
177	301	Natri ascorbat	Sodium Ascorbate	Chống oxy hoá, ổn định màu	
178	262i	Natri axetat	Sodium Acetate	Bảo quản, tạo phức kim loại, điều chỉnh độ axit	
179	211	Natri benzoat	Sodium Benzoate	Bảo quản	
180	500i	Natri cacbonat	Sodium Carbonate	Chống đông vón, điều chỉnh độ axit, ổn định, tạo xốp	
181	466	Natri cacboxy metyl xenluloza	Sodium Carboxymethyl Cellulose	Chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
182	452iii	Natri canxi polyphosphat	Sodium Calcium Polyphosphate	Nhũ hoá, ổn định, điều chỉnh độ axit, tạo phức kim loại,	

				tạo xốp	
183	262ii	Natri diacetat	Sodium Diacetate	Bảo quản, tạo phức kim loại, điều chỉnh độ axit	
184	331i	Natri dihydro xitrat	Sodium Dihydrogen Citrate	Chất ổn định, chống oxy hoá, nhũ hoá, tạo phức kim loại, điều chỉnh độ axit	
185	535	Natri ferocyanua	Sodium Ferrocyanide	Chống đông vón	
186	365	Natri fumarat	Sodium Fumarates	Điều chỉnh độ axit	
187	576	Natri gluconat	Sodium Gluconate	Tạo phức kim loại	
188	500ii	Natri hydro cacbonat	Sodium Hydrogen Carbonate	Điều chỉnh độ axit, chống đông vón, tạo xốp, ổn định	
189	222	Natri hydro sulfit	Sodium Hydrogen Sulphite	Bảo quản, điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, ổn định, chống oxy hoá, xử lý bột, tạo phức kim loại	
190	524	Natri hydroxit	Sodium Hydroxide	Điều chỉnh độ axit	
191	325	Natri lactat	Sodium Lactate	Điều chỉnh độ axit, chống oxy hoá, chất độn, nhũ hoá, làm ẩm, ổn định, làm dày	
192	223	Natri metabisulfit	Sodium Metabisulphite	Bảo quản, điều chỉnh độ axit, chống oxy hoá, làm rắn chắc, ổn định, xử lý bột, tạo phức kim loại	
193	541i	Natri nhôm phosphat-axit	Sodium Aluminium Phosphate-acidic	Điều chỉnh độ axit, tạo xốp, ổn định, làm dày, nhũ hoá	
194	541ii	Natri nhôm phosphat-bazơ	Sodium Aluminium Phosphate-Basic	Điều chỉnh độ axit, tạo xốp, ổn định, làm dày, nhũ hoá	
195	554	Natri nhôm silicat	Sodium Aluminosilicate	Chống đông vón	
196	251	Natri nitrat	Sodium Nitrate	Bảo quản, ổn định màu	
197	452i	Natri polyphosphat	Sodium Polyphosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
198	281	Natri propionat	Sodium Propionate	Bảo quản	
199	201	Natri sorbat	Sodium Sorbate	Bảo quản, chống oxy hoá, ổn định	
200	221	Natri sulfit	Sodium Sulphite	Bảo quản, điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, ổn định, chống oxy hoá, xử lý bột, tạo phức kim loại	
201	539	Natri thiosulphat	Sodium Thiosulphate	Bảo quản, điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, ổn định, chống oxy hoá, xử lý bột, tạo phức kim loại	
202	155	Nâu HT	Brown HT	Phẩm màu	
203	523	Nhôm amoni sulphat	Aluminium Ammonium Sulphate	Làm rắn chắc, ổn định, tạo xốp	
204	522	Nhôm kali sulphat	Aluminium Potassium Sulphate	Điều chỉnh độ axit, ổn định	
205	521	Nhôm natri sulphat	Aluminium Sodium Sulphate	Làm rắn chắc	

206	559	Nhôm silicat	Aluminium Silicate	Chống đông vón	
207	520	Nhôm sulfat	Aluminium Sulphate	Làm rắn chắc	
208	314	Nhựa cây Gaiac	Guaiac Resin	Chống oxy hoá	
209	234	Nisin	Nisin	Bảo quản	
210	387	Oxystearin	Oxystearin	Tạo phức kim loại, chống tạo bọt	
211	1101ii	Papain	Papain	Enzym, điều vị, xử lý bột, ổn định	
212	440	Pectin	Pectins	Làm dày, nhũ hoá, ổn định	
213	451ii	Pentakali triphosphat	Pentapotassium Triphosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
214	451i	Pentanatri triphosphat	Pentasodium Triphosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
215	900a	Polydimetyl siloxan	Polydimethylsiloxane	Chống tạo bọt, chống đông vón	
216	1521	Polyetylen glycol	Polyethylene Glycol	Chống tạo bọt, điều vị, làm bóng	
217	433	Polyoxyetylen (20) Sorbitan monooleat	Polyoxyethylene (20) Sorbitan Monooleate	Chống tạo bọt, nhũ hoá, ổn định, xử lý bột	
218	1201	Polyvinylpyrrolidon	Polyvinylpyrrolidone	Làm bóng, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
219	310	Propyl galat	Gallate, Propyl	Chống oxy hoá	
220	216	Propyl p-Hydroxybenzoat	Propyl p-Hydroxybenzoate	Bảo quản	
221	1520	Propylen glycol	Propylene Glycol	Chống tạo bọt, chống đông vón, nhũ hoá, xử lý bột, làm ẩm, làm dày, ổn định	
222	405	Propylen glycol alginat	Propylene Glycol Alginate	Làm dày, chất độn, nhũ hoá, ổn định	
223	1101i	Proteaza	Protease ( A. oryzae var.)	Enzym, làm bóng, xử lý bột, điều vị	
224	954	Sacarin (và muối Na, K, Ca của nó)	Saccharin (And Na, K, Ca Salts)	Chất ngọt tổng hợp, điều vị	
225	903	Sáp Carnauba	Carnauba Wax	Làm bóng, chống đông vón, chất độn	
226	902	Sáp Candelila	Candelilla Wax	Làm bóng, chất độn	
227	905cii	Sáp dầu	Paraffin Wax	Làm bóng, chất độn, chống tạo bọt	
228	901	Sáp ong (trắng và vàng)	Beeswax, White And Yellow	Làm bóng, chất độn, ổn định	
229	905ci	Sáp vi tinh thể	Microcrystalline Wax	Làm bóng	
230	381	Sắt amoni xitrat	Ferric Ammonium Citrate	Chống đông vón	

231	172ii	Sắt oxit, đỏ	Iron Oxide, Red	Phẩm màu	
232	172i	Sắt oxit, đen	Iron Oxide, Black	Phẩm màu	
233	172iii	Sắt oxit, vàng	Iron Oxide, Yellow	Phẩm màu	
234	904	Senlac	Shellac	Làm bóng, chất độn	
235	551	Silicon dioxit vô định hình	Silicon Dioxide, Amorphous	Chống đông vón	
236	420	Sorbitol và siro sorbitol	Sorbitol and Sorbitol Syrup	Chất ngọt tổng hợp, chất độn, nhũ hoá, làm ẩm, tạo phức kim loại, ổn định, làm dày	
237	493	Sorbitan Monolaurat	Sorbitan Monolaurate	Nhũ hoá, ổn định	
238	494	Sorbitan Monooleat	Sorbitan Monooleate	Nhũ hoá, ổn định	
239	495	Sorbitan Monopalmitat	Sorbitan Monopalmitate	Nhũ hoá, ổn định	
240	491	Sorbitan Monostearat	Sorbitan Monostearate	Nhũ hoá, ổn định	
241	492	Sorbitan Tristearat	Sorbitan Tristearate	Nhũ hoá, ổn định	
242	483	Stearyl tartrat	Stearyl Tartrate	Nhũ hoá, xử lý bột	
243	484	Stearyl xitrat	Stearyl Citrate	Nhũ hóa	
244	955	Sucraloza	Sucralose	Chất ngọt tổng hợp	
245	474	Sucroglyxerit	Sucroglycerides	Nhũ hóa, ổn định, làm dày	
246	444	Sucroza axetat isobutyrat	Sucrose Acetate Isobutyrate	Nhũ hoá	
247	220	Sulphua dioxit	Sulphur Dioxide	Bảo quản, điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, ổn định, chống oxy hoá, xử lý bột, tạo phức kim loại	
248	319	Tert-Butylhydroquinon (TBHQ)	Tertiary Butylhydroquinone	Chống oxy hoá	
249	450v	Tetrakali diphosphat	Tetrapotassium Diphosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
250	450iii	Tetranatri diphosphat	Tetrasodium Diphosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
251	406	Thạch trắng (Aga)	Agar	Làm dày, ổn định, nhũ hóa, chất độn	
252	1403	Tinh bột đã khử màu	Bleached Starch	Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
253	1401	Tinh bột đã được xử lý bằng axit	Acid-Treated Starch	Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
254	1402	Tinh bột đã được xử lý bằng kiềm	Alkaline Treated Starch	Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
255	1404	Tinh bột xử lý oxi hóa	Oxidized Starch	Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày	
256	1405	Tinh bột, xử lý bằng	Enzyme-Treated	Chế phẩm tinh bột, chất độn,	



		enzim	Starches	nhũ hoá, ổn định, làm dày	
257	171	Titan dioxit	Titanium Dioxide	Phẩm màu	
258	341iii	Tricanxi orthophosphat	Tricalcium Orthophosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
259	340iii	Trikali orthophosphat	Tripotassium Orthophosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
260	332ii	Trikali xitrat	Tripotassium Citrate	Điều chỉnh độ axit, ổn định, chống oxy hoá, nhũ hoá, tạo phức kim loại	
261	343iii	Trimagie orthophosphat	Trimagnesium Orthophosphates	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
262	450ii	Trinatri diphosphat	Trisodium Diphosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
263	339iii	Trinatri orthophosphat	Trisodium Orthophosphate	Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày	
264	331iii	Trinatri xitrat	Trisodium Citrate	Tạo phức kim loại, ổn định, điều chỉnh độ axit, chống oxy hoá	
265	100i	Vàng Curcumin (Vàng nghệ)	Curcumin	Phẩm màu	
266	127	Vàng Erythrosin (Erythrosin)	Erythrosine	Phẩm màu	
267	104	Vàng Quinolin	Quinoline Yellow	Phẩm màu	
268	101i	Vàng Riboflavin (Riboflavin)	Riboflavin	Phẩm màu	
269	110	Vàng Sunset FCF (Sunset Yellow FCF)	Sunset Yellow FCF	Phẩm màu	
270	102	Vàng Tartrazin (Tartrazin)	Tartrazine	Phẩm màu	
271	133	Xanh Brilliant FCF	Brilliant Blue FCF	Phẩm màu	
272	143	Xanh lục bền (FCF)	Fast Green FCF	Phẩm màu	
273	142	Xanh S	Green S	Phẩm màu	

274	460i	Xenluloza vi tinh thể	Microcrystalline Cellulose	Chống đông vón, chất độn, nhũ hoá, tạo bột, ổn định, làm dày	
-----	------	-----------------------	----------------------------	--	--

#### Mục IV. GIỚI HẠN TỐI ĐA CÁC CHẤT PHỤ GIA TRONG THỰC PHẨM

Số thứ tự phụ gia 1

Tên tiếng Việt	: Acesulfam kali	INS:	950
Tên tiếng Anh	: Acesulfame Potassium	ADI:	0-15
Chức năng	: Chất ngọt tổng hợp, điều vị		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	500	
2	Sữa lên men và sữa có chất rennet (nguyên chất) không kể đồ uống từ sữa	GMP	
3	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	1000	
4	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	500	
5	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	1000	
6	Hoa quả ngâm đường	500	
7	Sản phẩm cacao, sô cô la (VD: sô cô la sữa, sô cô la trắng)	1000	
8	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	3500	
9	Kẹo cao su	5000	
10	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	500	
11	Bánh nướng và các sản phẩm bánh nướng thông thường	GMP	
12	Bánh có sữa, trứng	1000	
13	Nước chấm dạng sữa (VD: nước sốt mayonne, nước sốt salad)	1000	
14	Nước chấm không có sữa (VD: tương cà chua, tương ớt, nước chấm có kem)	350	
15	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	600	
16	Nước rau ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	600	
17	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	600	
18	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	
19	Rượu vang	350	

Số thứ tự phụ gia 2

Tên tiếng Việt	: Alpha-Tocopherol	INS:	307
Tên tiếng Anh	: Alpha-Tocopherol	ADI:	0,15-2
Chức năng	: Chống oxy hoá		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa và đồ uống có sữa	200	
2	Sữa lên men và sữa có chất rennet (nguyên chất) không kể đồ uống từ sữa	200	
3	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	200	
4	Các sản phẩm tương tự sữa bột và bột kem	200	

## Số thứ tự phụ gia 3

Tên tiếng Việt	: Amidon axetat (este hoá với Anhydrit axetic)	INS:	1420
Tên tiếng Anh	: <i>Starch acetate, Esterified with Acetic anhydride</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	10000	
2	Kem thanh trùng pasteur	GMP	
3	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
4	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	41
5	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	50000	

## Số thứ tự phụ gia 4

Tên tiếng Việt	: Amidon axetat este hoá với Vinyl axetat	INS:	1421
Tên tiếng Anh	: <i>Starch acetate, Esterified with Vinyl Acetate</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	10000	
2	Kem thanh trùng pasteur	GMP	
3	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
4	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	41
5	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	50000	

## Số thứ tự phụ gia 5

Tên tiếng Việt	: Amidon hydroxypropyl	INS:	1440
Tên tiếng Anh	: <i>Hydroxypropyl Starch</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa bơ (nguyên kem)	GMP	
2	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	10000	
3	Kem thanh trùng, xử lý nhiệt độ cao (UHT), kem tách béo	GMP	
4	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
5	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	GMP	
6	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	
7	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đã xử lý nhiệt, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	
8	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	
9	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	25000	

10	Thực ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	60000	
11	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	10000	

Số thứ tự phụ gia 6

Tên tiếng Việt	: Amidon natri octenyl succinat	INS:	1450
Tên tiếng Anh	: <i>Starch Sodium Octenyl Succinate</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Chế phẩm tinh bột, nhũ hoá, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Kem thanh trùng, xử lý nhiệt độ cao (UHT), kem tách béo	GMP	
2	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
3	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
4	Thực ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	50000	

Số thứ tự phụ gia 7

Tên tiếng Việt	: Amoni alginat	INS:	403
Tên tiếng Anh	: <i>Ammonium Alginate</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Làm dày, nhũ hoá, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	5000	
2	Dầu và mỡ không chứa nước	5000	
3	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	5000	
4	Thực ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	300	
5	Thực ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	5000	

Số thứ tự phụ gia 8

Tên tiếng Việt	: Amoni cacbonat	INS:	503i
Tên tiếng Anh	: <i>Ammonium Carbonate</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit, ổn định, tạo xốp		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	
2	Thực ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	GMP	

Số thứ tự phụ gia 9

Tên tiếng Việt	: Amoni hydro cacbonat	INS:	503ii
Tên tiếng Anh	: <i>Ammonium Hydrogen Carbonate</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit, ổn định, tạo xốp		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Thực ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	GMP	

Tên tiếng Việt	: Amoni polyphosphat	INS:	452v
Tên tiếng Anh	: Ammonium Polyphosphates	MTDI:	70
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa và sữa bơ	440	
2	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	660	
3	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	1100	
4	Các sản phẩm tương tự phomat	6600	
5	Mỡ và dầu thực vật	110	
6	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	110	
7	Bơ và bơ cô đặc	440	
8	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	110	
9	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	240	
10	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
11	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	275	
12	Hoa quả ngâm đường	10	
13	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	1300	
14	Kẹo cao su	22000	
15	Bột và tinh bột	9980	
16	Các loại bánh nướng	9300	
17	Các loại bánh mì	9300	
18	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	1100	
19	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1540	
20	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	1100	
21	Cá tươi	GMP	
22	Nhuễn thể, giáp xác, da gai tươi	2200	
23	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	1100	
24	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
25	Trứng muối và trứng đóng hộp	220	
26	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	4400	
27	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	4600	
28	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	8000	
29	Nước rau, quả ép	2500	
30	Necta rau quả	2500	
31	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	12000	
32	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	440	

33	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	12000	
34	Rượu trái cây	220	
35	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1300	

Số thứ tự phụ gia 11

Tên tiếng Việt	: Amylaza (các loại)	INS:	1100
Tên tiếng Anh	: Amylases	ADI:	CQĐ
Chức năng	: Enzym, xử lý bột		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Rượu vang	GMP	
2	Bột và tinh bột	GMP	
3	Các loại bánh mì	GMP	
4	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	200	

Số thứ tự phụ gia 12

Tên tiếng Việt	: Ascorbyl palmitat	INS:	304
Tên tiếng Anh	: Ascorbyl Palmitate	ADI:	0-1,25
Chức năng	: Chống oxy hoá		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa bột, bột kem (nguyên chất)	500	
2	Các sản phẩm tương tự sữa bột và bột kem	80	10
3	Phomat chín hoàn toàn (kể cả bề mặt)	500	10
4	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	500	2,10
5	Dầu bơ, váng sữa	500	10
6	Mỡ và dầu thực vật	400	10
7	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	400	10
8	Các loại kẹo	500	10,15
9	Các loại bánh nướng	1000	10
10	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	1000	10
11	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	1000	10
12	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	500	10
13	Nước chấm không có sữa (VD: tương cà chua, tương ớt, nước chấm có kem)	200	10
14	Nước chấm dạng sữa (VD: nước sốt mayonne, nước sốt salad)	500	10,15
15	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	50	10
16	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	1000	10
17	Snack được chế biến từ ngũ cốc	200	10
18	Snack được chế biến từ hạt có dầu	200	20

Số thứ tự phụ gia 13

Tên tiếng Việt	: Ascorbyl stearat	INS:	305
Tên tiếng Anh	: Ascorbyl Stearate	ADI:	0-1,25
Chức năng	: Chống oxy hoá		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Các sản phẩm tương tự sữa bột và bột kem	80	
2	Phomat chín hoàn toàn (kể cả bề mặt)	500	
3	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	500	
4	Dầu bơ, váng sữa	500	
5	Mỡ và dầu thực vật	400	
6	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	400	
7	Các loại kẹo	500	
8	Các loại bánh nướng	1000	
9	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	1000	
10	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	1000	
11	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	500	
12	Nước chấm không có sữa (VD: tương cà chua, tương ớt, nước chấm có kem)	200	
13	Nước chấm dạng sữa (VD: nước sốt mayonne, nước sốt salad)	500	
14	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	50	
15	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	1000	
16	Snack được chế biến từ ngũ cốc	200	
17	Snack được chế biến từ hạt có dầu	200	

Số thứ tự phụ gia 14

Tên tiếng Việt	: Aspartam	INS:	951
Tên tiếng Anh	: Aspartame	ADI:	0-40
Chức năng	: Chất ngọt tổng hợp, điều vị		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	600	
2	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	1000	
3	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	1000	
4	Hoa quả ngâm đường	2000	
5	Rau thanh trùng pasteur đóng hộp, đóng chai hoặc đóng túi	1000	
6	Bột nhão từ cacao	3000	
7	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	10000	
8	Kẹo cao su	10000	
9	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	5000	
10	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	2000	
11	Nước rau, quả ép	2000	

12	Necta rau quả	2000	
13	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	600	85
14	Rượu vang	600	85

Số thứ tự phụ gia 15

Tên tiếng Việt	: Axit adipic	INS:	355
Tên tiếng Anh	: Adipic Acid	ADI:	0-5
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit, tạo xốp, làm rắn chắc		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	GMP	
2	Nước giải khát có ga	1000	
3	Nước giải khát không ga	1000	
4	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	GMP	

Số thứ tự phụ gia 16

Tên tiếng Việt	: Axit alginic	INS:	400
Tên tiếng Anh	: Alginic Acid	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Làm dày, nhũ hóa, chất ổn định, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	5000	
2	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
3	Nhũ tương có lượng mỡ trên 80%	GMP	52
4	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	5000	
5	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	300	

Số thứ tự phụ gia 17

Tên tiếng Việt	: Axit ascorbic (L-)	INS:	300
Tên tiếng Anh	: Ascorbic Acid (L-)	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Chống oxy hoá, ổn định màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa bột, bột kem (nguyên chất)	500	
2	Dầu và mỡ không chứa nước	200	
3	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
4	Rau, củ đông lạnh	100	
5	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	2000	
6	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	400	
7	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	50	
8	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	540	
9	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	400	
10	Rượu vang	200	



## Số thứ tự phụ gia 18

Tên tiếng Việt	: Axit axetic băng	INS:	260
Tên tiếng Anh	: <i>Acetic Acid, Glacial</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Bảo quản, điều chỉnh độ axit		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Dầu và mỡ không chứa nước	5000	
2	Rau, củ đông lạnh	GMP	
3	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	
4	Men và các sản phẩm tương tự	GMP	

## Số thứ tự phụ gia 19

Tên tiếng Việt	: Axit benzoic	INS:	210
Tên tiếng Anh	: <i>Benzoic Acid</i>	ADI:	0-5
Chức năng	: Bảo quản		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	50	12,13
2	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	1000	
3	Hoa quả ngâm đường	1000	
4	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	2000	
5	Rau thanh trùng pasteur đóng hộp, đóng chai hoặc đóng túi	1000	
6	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1000	
7	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú ướp muối, sấy khô, xay nhỏ chưa xử lý nhiệt	1000	
8	Thủy sản, sản phẩm thủy sản sơ chế, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	2000	
9	Thủy sản, sản phẩm thủy sản ngâm dấm, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	2000	
10	Viên xúp và nước thịt	1000	
11	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	1000	
12	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	2000	
13	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	1000	
14	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	600	
15	Rượu vang	100	

## Số thứ tự phụ gia 20

Tên tiếng Việt	: Axit erythorbic (Axit Isoascorbic)	INS:	315
Tên tiếng Anh	: <i>Erythorbic Acid (Isoascorbic Acid)</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Chống oxy hoá		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
-----	----------------	----	---------

1	Dầu và mỡ không chứa nước	100	
2	Bơ và bơ cô đặc	100	52
3	Quả tươi	GMP	
4	Rau, củ đông lạnh	GMP	
5	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	500	
6	Thủy sản tươi, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai tươi	GMP	
7	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	1500	
8	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	15
9	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
10	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
11	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	
12	Rượu vang	GMP	

Số thứ tự phụ gia 21

Tên tiếng Việt	: Axit fumaric	INS:	297
Tên tiếng Anh	: <i>Fumaric Acid</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem)	GMP	
2	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	1000	2
3	Rượu vang	3000	

Số thứ tự phụ gia 22

Tên tiếng Việt	: Axit glutamic (L+)-)	INS:	620
Tên tiếng Anh	: <i>Glutamic Acid (L+)-)</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Điều vị		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51

Số thứ tự phụ gia 23

Tên tiếng Việt	: Axit guanylic	INS:	626
Tên tiếng Anh	: <i>Guanylic Acid</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Điều vị		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51

Số thứ tự phụ gia 24

Tên tiếng Việt	: Axit inosinic	INS:	630
----------------	-----------------	------	-----

Tên tiếng Anh	: Inosinic Acid	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Điều vị		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51

Số thứ tự phụ gia 25

Tên tiếng Việt	: Axit lactic (L-, D- và DL-)	INS:	270
Tên tiếng Anh	: Lactic Acid (L-, D- and DL-)	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem)	GMP	
2	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
3	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
4	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51
5	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
6	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	15000	
7	Rượu vang	GMP	

Số thứ tự phụ gia 26

Tên tiếng Việt	: Axit malic	INS:	296
Tên tiếng Anh	: Malic Acid (DL-)	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit, tạo phức kim loại		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa lên men (nguyên kem)	GMP	

Số thứ tự phụ gia 27

Tên tiếng Việt	: Axit orthophosphoric	INS:	338
Tên tiếng Anh	: Orthophosphoric Acid	MTDI:	70
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, chống đông vón, ổn định màu, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa và sữa bơ	440	
2	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	660	
3	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	1100	
4	Các sản phẩm tương tự phomat	6600	
5	Mỡ và dầu thực vật	110	
6	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	110	
7	Bơ và bơ cô đặc	440	
8	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	110	

9	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	240	
10	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
11	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	275	
12	Hoa quả ngâm đường	10	
13	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	1300	
14	Kẹo cao su	22000	
15	Bột và tinh bột	9980	
16	Các loại bánh nướng	9300	
17	Các loại bánh mì	9300	
18	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	1100	
19	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1540	
20	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	1100	
21	Cá tươi	GMP	
22	Nhuễn thể, giáp xác, da gai tươi	2200	
23	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	1100	
24	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
25	Thủy sản, sản phẩm thủy sản được chế biến dạng lên men, đóng hộp, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	5000	
26	Trứng muối và trứng đóng hộp	220	
27	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	4400	
28	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	4600	
29	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	8000	
30	Nước rau, quả ép	2500	
31	Nectra rau quả	2500	
32	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	12000	
33	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	440	
34	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	12000	
35	Rượu trái cây	220	
36	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1300	

Số thứ tự phụ gia 28

Tên tiếng Việt	: Axit propionic	INS:	280
Tên tiếng Anh	: <i>Propionic Acid</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Bảo quản		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Phomat đã chế biến	3000	
2	Các loại bánh nướng	2000	

Số thứ tự phụ gia 29

Tên tiếng Việt	: Axit sorbic	INS:	200
----------------	---------------	------	-----

Tên tiếng Anh	: Sorbic Acid	ADI:	0-25
Chức năng	: Bảo quản, chống oxy hoá, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa và sữa bơ	1000	
2	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	300	
3	Sữa lên men (nguyên kem)	300	
4	Các loại phomat	3000	
5	Quả đông lạnh	1000	
6	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	2000	
7	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	1000	
8	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	500	
9	Hoa quả ngâm đường	1000	
10	Sản phẩm cacao, sô cô la (VD: sô cô la sữa, sô cô la trắng)	1000	
11	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	2000	
12	Kẹo cao su	1500	
13	Các loại bánh nướng	2000	
14	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	2000	
15	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	2000	
16	Đường trắng và đường vàng dạng: saccharoza, fructoza, glucoza, xyloza	1000	
17	Dấm	1000	
18	Viên xúp và nước thịt	1000	
19	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	2000	
20	Nước quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	1000	
21	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	2000	
22	Nước giải khát có ga	1000	
23	Nước giải khát không ga	1000	
24	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	1000	
25	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	500	
26	Rượu trái cây	1000	
27	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1000	

Số thứ tự phụ gia 30

Tên tiếng Việt	: Axit tartric	INS:	334
Tên tiếng Anh	: Tartaric Acid (L (+)-)	ADI:	0-30
Chức năng	: Bảo quản, điều chỉnh độ axit, chống đông vón, chống oxy hoá, chất độn, ổn định, làm dày, nhũ hoá, xử lý bột, làm ẩm, tạo xốp, tạo phức kim loại		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem)	GMP	
2	Các sản phẩm tương tự phomat	GMP	
3	Dầu, mỡ và mỡ thể nhũ tương (dạng nước trong dầu)	GMP	

4	Bơ và bơ cô đặc	GMP	
5	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	100	
6	Quả đông lạnh	1300	
7	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	1300	
8	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	1300	
9	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	3000	
10	Hoa quả ngâm đường	1300	
11	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	15000	
12	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	10000	
13	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	20000	
14	Kẹo cao su	30000	
15	Các loại bánh nướng	10000	
16	Thịt và sản phẩm thịt bao gồm thịt gia cầm và thịt thú	GMP	
17	Thức ăn tráng miệng từ trứng (VD: món sữa trứng)	2000	
18	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	7500	
19	Viên xúp và nước thịt	5000	
20	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	5000	
21	Nước rau, quả ép	4000	
22	Necta rau quả	1000	
23	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	3000	
24	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	3000	
25	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	2000	
26	Rượu trái cây	GMP	

Số thứ tự phụ gia 31

Tên tiếng Việt	: Axit xitric	INS:	330
Tên tiếng Anh	: Citric Acid	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit, chống oxy hóa, tạo phức kim loại		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem)	1500	
2	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
3	Dầu và mỡ không chứa nước	100	
4	Bơ và bơ cô đặc	GMP	
5	Rau, củ đông lạnh	GMP	
6	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	2000	
7	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	100	
8	Thủy sản tươi, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai tươi	GMP	
9	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	
10	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
11	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	GMP	
12	Nước uống không cồn	GMP	

13	Nước quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	GMP	
14	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
15	Rượu vang	700	

Số thứ tự phụ gia 32

Tên tiếng Việt	: Azodicacbonamit	INS:	927a
Tên tiếng Anh	: Azodicarbonamide	ADI:	0-45
Chức năng	: Xử lý bột		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Bột và tinh bột	45	

Số thứ tự phụ gia 33

Tên tiếng Việt	: Beta-Apo-Carotenal (*)	INS:	160e
Tên tiếng Anh	: Beta-Apo-Carotenal	ADI:	0-5
Chức năng	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Thực ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	200	
2	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	500	
3	Sữa lên men (nguyên kem), không xử lý nhiệt sau lên men	100	
4	Các sản phẩm tương tự phomat	GMP	
5	Bơ và bơ cô đặc	100	
6	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	1000	
7	Dầu và mỡ không chứa nước	25	

**Chú thích (\*)**

Loại chất màu	: Phẩm màu tổng hợp	Chỉ số màu	: CI (1975) No. 40820
Nhóm chất màu	: Họ caroten	Tên khác	: CI Food Orange 6.

Số thứ tự phụ gia 34

Tên tiếng Việt	: Beta - caroten tổng hợp (*)	INS:	160ai
Tên tiếng Anh	: Beta - Carotene (Synthetic)	ADI:	0-5
Chức năng	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Thực ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	200	
2	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	500	
3	Sữa lên men (nguyên kem), không xử lý nhiệt sau lên men	100	
4	Các sản phẩm tương tự phomat	GMP	
5	Bơ và bơ cô đặc	100	
6	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	1000	

7	Dầu và mỡ không chứa nước	25	
---	---------------------------	----	--

**Chú thích (\*)**

Loại chất màu : Phẩm màu tổng hợp      Chỉ số màu : CI (1975) No. 40800  
 Nhóm chất màu : Họ caroten      Tên khác : CI Food Orange 5.

*Số thứ tự phụ gia 35*

Tên tiếng Việt	: Bột talc	INS:	553iii
Tên tiếng Anh	: Talc	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Chống đông vón		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Gạo, gạo tằm	GMP	
2	Muối	20000	
3	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	10000	

*Số thứ tự phụ gia 36*

Tên tiếng Việt	: Bromelain	INS:	1101iii
Tên tiếng Anh	: Bromelain	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Enzym, điều vị, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	GMP	
2	Rượu vang	GMP	

*Số thứ tự phụ gia 37*

Tên tiếng Việt	: Butylat hydroxy anisol (BHA)	INS:	320
Tên tiếng Anh	: Butylated Hydroxyanisole	ADI:	0-0,5
Chức năng	: Chống oxy hoá		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa bột, bột kem (nguyên chất)	200	
2	Các sản phẩm tương tự sữa bột và bột kem	100	
3	Thực ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	2	
4	Dầu và mỡ không chứa nước	200	15
5	Mỡ thể nhũ tương	200	
6	Quả khô	100	
7	Hoa quả ngâm đường	32	
8	Sản phẩm cacao, sô cô la (VD: sô cô la sữa, sô cô la trắng)	90	2
9	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	100	
10	Kẹo cao su	750	
11	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	90	



12	Các loại bánh nướng	200	
13	Bánh có sữa, trứng	25	
14	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	100	
15	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	1000	
16	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	200	
17	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	200	
18	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	200	15
19	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	200	15
20	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	1000	15
21	Snack được chế biến từ ngũ cốc	200	15

Số thứ tự phụ gia 38

Tên tiếng Việt	: Butylat hydroxy toluen (BHT)	INS:	321
Tên tiếng Anh	: <i>Butylated Hydroxytoluene</i>	ADI:	0-0,3
Chức năng	: Chống oxy hoá		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa bột, bột kèm kem	100	
2	Thực ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	90	2
3	Dầu và mỡ không chứa nước	200	15
4	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	500	
5	Quả khô	100	
6	Các sản phẩm khác từ quả	100	
7	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	200	15
8	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	200	15
9	Kẹo cao su	750	
10	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	200	15
11	Thực ăn tráng miệng làm từ ngũ cốc (VD: bánh putđing gạo, bánh putđing từ bột sắn...)	90	2
12	Các loại bánh nướng	200	15
13	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ	100	15
14	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	200	15
15	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	1000	
16	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	200	
17	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	200	
18	Viên xúp và nước thịt	100	
19	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	100	
20	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	1000	15

Tên tiếng Việt	: Canthaxanthin (*)	INS:	161g
Tên tiếng Anh	: <i>Canthaxanthine</i>	ADI:	0-0,03
Chức năng	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	GMP	
2	Các loại phomat	GMP	
3	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	GMP	
4	Dầu, mỡ và mỡ thể nhũ tương (dạng nước trong dầu)	GMP	
5	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	200	
6	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
7	Rau, củ khô	8,2	
8	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	GMP	
9	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	50	
10	Kẹo cao su	300	
11	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	GMP	
12	Thức ăn tráng miệng làm từ ngũ cốc (VD: bánh putđing gạo, bánh putđing từ bột sắn...)	GMP	
13	Các loại bánh nướng	GMP	
14	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú ướp muối, xay nhỏ chưa xử lý nhiệt	1000	
15	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	
16	Thủy sản, sản phẩm thủy sản chế biến dạng lên men, đóng hộp, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	100	
17	Đường trắng và đường vàng dạng: saccaroza, fructoza, glucoza, xyloza	GMP	
18	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	100	
19	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	5	
20	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	5	
21	Nước giải khát có ga	GMP	
22	Nước giải khát không ga	5	
23	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	5	
24	Rượu vang	5	
25	Snack được chế biến từ ngũ cốc	GMP	

**Chú thích (\*)**

Loại chất màu	: Phẩm màu tự nhiên	Chỉ số màu	: CI (1975) No. 40850
Nhóm chất màu	: Họ caroten	Tên khác	: CI Food Orange 8.

Tên tiếng Việt	: Canxi alginat	INS:	404
Tên tiếng Anh	: <i>Calcium Alginate</i>	ADI:	CXD
Chức năng	: Làm dày, ổn định, nhũ hóa, chống tạo bọt		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa bơ (nguyên kem)	6000	
2	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	5000	
3	Dầu và mỡ không chứa nước	5000	
4	Rau củ đã xử lý bề mặt	GMP	
5	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	5000	
6	Sản phẩm trứng đông lạnh	6000	
7	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	300	
8	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	5000	
9	Rượu vang	4000	

Số thứ tự phụ gia 41

Tên tiếng Việt	: Canxi ascorbat	INS:	302
Tên tiếng Anh	: Calcium Ascorbate	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Chống oxy hoá		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
2	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
3	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	GMP	
4	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	400	
5	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	50	
6	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	3000	
7	Nước quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	300	
8	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
9	Rượu vang	GMP	

Số thứ tự phụ gia 42

Tên tiếng Việt	: Canxi axetat	INS:	263
Tên tiếng Anh	: Calcium Acetate	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Bảo quản, điều chỉnh độ axit, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Đường trắng và đường vàng dạng: saccharoza, fructoza, glucoza, xyloza	1500	
2	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	GMP	

Số thứ tự phụ gia 43

Tên tiếng Việt	: Canxi benzoat	INS:	213
Tên tiếng Anh	: Calcium Benzoate	ADI:	0-5
Chức năng	: Bảo quản		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
-----	----------------	----	---------

1	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	50	12
2	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	1000	
3	Hoa quả ngâm đường	1000	
4	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	2000	
5	Rau thanh trùng pasteur đóng hộp, đóng chai hoặc đóng túi	1000	
6	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1000	
7	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú ướp muối, sấy khô, xay nhỏ chưa xử lý nhiệt	1000	
8	Thủy sản, sản phẩm thủy sản sơ chế, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	2000	
9	Thủy sản, sản phẩm thủy sản ngâm dấm, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	2000	
10	Viên xúp và nước thịt	1000	
11	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	1000	
12	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	2000	
13	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	1000	
14	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	600	
15	Rượu vang	100	

Số thứ tự phụ gia 44

Tên tiếng Việt	: Canxi cacbonat	INS:	170i
Tên tiếng Anh	: Calcium Carbonate	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit, nhũ hoá, chống đông vón, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Kem thanh trùng pasteur	2000	
2	Kem thanh trùng, xử lý nhiệt độ cao (UHT), kem tách béo	5000	
3	Kem thanh trùng, xử lý nhiệt độ cao (UHT), kem tách béo	10000	
4	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	1500	
5	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	95
6	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	16
7	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	
8	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
9	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	GMP	
10	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
11	Rượu vang	3500	

Số thứ tự phụ gia 45

Tên tiếng Việt	: Canxi clorua	INS:	509
Tên tiếng Anh	: Calcium Chloride	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Làm dày, làm rắn chắc, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Kem thanh trùng, xử lý nhiệt độ cao (UHT), kem tách béo	2000	
2	Sữa lên men (nguyên kem), không xử lý nhiệt sau lên men	2000	
3	Sữa bột, bột kem (nguyên chất)	GMP	
4	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	15000	
5	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	2000	
6	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	3200	

Số thứ tự phụ gia 46

Tên tiếng Việt	: Canxi dihydro diphosphat	INS:	450vii
Tên tiếng Anh	: Calcium Dihydrogen Diphosphate	MTDI:	70
Chức năng	: Làm ẩm, điều chỉnh độ axit		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Thịt và sản phẩm thịt bao gồm thịt gia cầm và thịt thú	5000	

Số thứ tự phụ gia 47

Tên tiếng Việt	: Canxi dinatri etylen-diamin-tetra-axetat	INS:	385
Tên tiếng Anh	: Calcium Disodium Ethylene-Diamine-Tetra-Acetate	ADI:	0-2,5
Chức năng	: Chống oxy hóa, bảo quản, tạo phức kim loại		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	75	
2	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	130	
3	Các sản phẩm khác từ quả	100	
4	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	250	21
5	Sản phẩm rau, củ, quả lên men	250	21
6	Bột nhão từ cacao	50	21
7	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ và đã xử lý nhiệt	35	21
8	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	75	21
9	Thủy sản, sản phẩm thủy sản ngâm dấm, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	250	21
10	Thủy sản, sản phẩm thủy sản được chế biến dạng lên men, đóng hộp, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	75	
11	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	70	21
12	Nước chấm không có sữa (VD: tương cà chua, tương ớt, nước chấm có kem)	75	21
13	Nước giải khát có ga	200	21
14	Nước giải khát không ga	200	21
15	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	35	21
16	Nước giải khát có cồn	25	21

Số thứ tự phụ gia 48

Tên tiếng Việt	: Canxi feroxyanua	INS:	538
Tên tiếng Anh	: Calcium Ferrocyanide	ADI:	0-0,025
Chức năng	: Chống đông vón		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Muối	20	24
2	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	20	24
3	Rượu vang	GMP	24

Số thứ tự phụ gia 49

Tên tiếng Việt	: Canxi format	INS:	238
Tên tiếng Anh	: Calcium Formate	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Bảo quản		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Các loại phomat	3000	

Số thứ tự phụ gia 50

Tên tiếng Việt	: Canxi gluconat	INS:	578
Tên tiếng Anh	: Calcium Gluconate	ADI:	0-50
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit, ổn định, làm rắn chắc, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Rau củ đã xử lý bề mặt	800	58
2	Rau, củ bỏ vỏ, cắt nhỏ hoặc thái nhỏ	800	58
3	Rau, củ đông lạnh	1000	58

Số thứ tự phụ gia 51

Tên tiếng Việt	: Canxi glutamat	INS:	623
Tên tiếng Anh	: Calcium Glutamate	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Điều vị		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	

Số thứ tự phụ gia 52

Tên tiếng Việt	: Canxi hydro sulfit	INS:	227
Tên tiếng Anh	: Calcium Hydrogen Sulphite	ADI:	0-0,7
Chức năng	: Bảo quản, điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, ổn định, chống oxy hoá, xử lý bột, tạo phức kim loại		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	50	44, 12

2	Quả khô	3000	44
3	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	100	44
4	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	350	44
5	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	350	44
6	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	3000	44
7	Hoa quả ngâm đường	350	44
8	Sản phẩm quả đã chế biến gồm: bột nhão, lớp tráng bề mặt từ quả và sữa dừa	3000	44
9	Sản phẩm hoa quả lên men	350	44
10	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	750	44
11	Sản phẩm cacao, sô cô la (VD: sô cô la sữa, sô cô la trắng)	150	44
12	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	2000	44
13	Kẹo cao su	2000	44
14	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	150	44
15	Các sản phẩm bánh nướng	300	44
16	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ	500	
17	Thủy sản, sản phẩm thủy sản sơ chế, kể cả nhuộm thể, giáp xác, da gai	450	
18	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuộm thể, giáp xác, da gai	450	
19	Đường trắng và đường vàng dạng: saccaroza, fructoza, glucoza, xyloza	500	
20	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	500	
21	Dấm	200	
22	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	300	
23	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	600	
24	Necta quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	70	
25	Nước giải khát có ga	115	
26	Nước giải khát không ga	250	
27	Nước giải khát có cồn	350	44,103
28	Snack được chế biến từ ngũ cốc	200	

Số thứ tự phụ gia 53

Tên tiếng Việt	: Canxi hydroxit	INS:	526
Tên tiếng Anh	: Calcium Hydroxide	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Bơ và bơ cô đặc	2000	52
2	Rau, củ bỏ vỏ, cắt nhỏ hoặc thái nhỏ	800	58
3	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	GMP	
4	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
5	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	GMP	

Số thứ tự phụ gia 54

Tên tiếng Việt	: Canxi lactat	INS:	327
Tên tiếng Anh	: Calcium Lactate	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, ổn định, chống oxy hoá, nhũ hoá, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Kem thanh trùng pasteur	GMP	
2	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
3	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
4	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	6000	
5	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	GMP	

Số thứ tự phụ gia 55

Tên tiếng Việt	: Canxi malat	INS:	352ii
Tên tiếng Anh	: Calcium Malate	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Rượu vang	GMP	

Số thứ tự phụ gia 56

Tên tiếng Việt	: Canxi nhôm silicat	INS:	556
Tên tiếng Anh	: Calcium Aluminium Silicate	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Chống đông vón		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa bột, bột kem (nguyên chất)	10000	
2	Gạo, gạo tằm	GMP	
3	Đường và xi rô khác (VD: đường nâu, xi rô từ maple)	15000	56
4	Muối	20000	
5	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	10000	51
6	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
7	Rượu vang	GMP	

Số thứ tự phụ gia 57

Tên tiếng Việt	: Canxi oxit	INS:	529
Tên tiếng Anh	: Calcium Oxide	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit, xử lý bột		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	GMP	

Số thứ tự phụ gia 58

Tên tiếng Việt	: Canxi polyphosphat	INS:	452iv
----------------	----------------------	------	-------



Tên tiếng Anh	: Calcium Polyphosphates	MTDI:	70
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa và sữa bơ	440	
2	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	660	
3	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	1100	
4	Các sản phẩm tương tự phomat	6600	
5	Mỡ và dầu thực vật	110	
6	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	110	
7	Bơ và bơ cô đặc	440	
8	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	110	
9	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	240	
10	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
11	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	275	
12	Hoa quả ngâm đường	10	
13	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	1300	
14	Kẹo cao su	22000	
15	Bột và tinh bột	9980	
16	Các loại bánh nướng	9300	
17	Các loại bánh mì	9300	
18	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	1100	
19	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1540	
20	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	1100	
21	Cá tươi	GMP	
22	Nhuễn thể, giáp xác, da gai tươi	2200	
23	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	1100	
24	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
25	Trứng muối và trứng đóng hộp	220	
26	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	4400	
27	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	4600	
28	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	8000	
29	Nước rau, quả ép	2500	
30	Necta rau quả	2500	
31	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	12000	
32	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	440	
33	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	12000	
34	Rượu trái cây	220	
35	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1300	

## Số thứ tự phụ gia 59

Tên tiếng Việt	: Canxi silicat	INS:	552
Tên tiếng Anh	: Calcium Silicate	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Chống đông vón		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Đường và xi rô khác (VD: đường nâu, xi rô từ maple)	15000	56
2	Muối	12000	
3	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	10000	51

## Số thứ tự phụ gia 60

Tên tiếng Việt	: Canxi sorbat	INS:	203
Tên tiếng Anh	: Calcium Sorbate	ADI:	0-25
Chức năng	: Bảo quản		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa và sữa bơ	1000	
2	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	300	
3	Sữa lên men (nguyên kem)	300	
4	Các loại phomat	3000	
5	Quả đông lạnh	1000	
6	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	2000	
7	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	1000	
8	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	500	
9	Hoa quả ngâm đường	1000	
10	Sản phẩm cacao, sô cô la (VD: sô cô la sữa, sô cô la trắng)	1000	
11	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	2000	
12	Kẹo cao su	1500	
13	Các loại bánh nướng	2000	
14	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	2000	
15	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	2000	
16	Đường trắng và đường vàng dạng: saccaroza, fructoza, glucoza, xyloza	1000	
17	Dấm	1000	
18	Viên xúp và nước thịt	1000	
19	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	2000	
20	Nước quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	1000	
21	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	2000	
22	Nước giải khát có ga	1000	
23	Nước giải khát không ga	1000	
24	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	1000	

25	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	500	
26	Rượu trái cây	1000	
27	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1000	

Số thứ tự phụ gia 61

Tên tiếng Việt	: Canxi sulfat	INS:	516
Tên tiếng Anh	: Calcium Sulphate	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Chất độn, điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, xử lý bột, tạo phức kim loại, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Rau, củ bỏ vỏ, cắt nhỏ hoặc thái nhỏ	800	58
2	Rau, củ đông lạnh	2500	
3	Bột và tinh bột	GMP	57
4	Rượu vang	2000	
5	Mì sợi khô hoặc chín một phần và các sản phẩm tương tự	5000	54

Số thứ tự phụ gia 62

Tên tiếng Việt	: Canxi xitrat	INS:	333
Tên tiếng Anh	: Calcium Citrates	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Chống oxy hoá, điều chỉnh độ axit, nhũ hoá, tạo phức kim loại, làm rắn chắc		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Kem thanh trùng, xử lý nhiệt độ cao (UHT), kem tách béo	2000	
2	Sữa lên men (nguyên kem), không xử lý nhiệt sau lên men	2000	
3	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
4	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	GMP	
5	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	
6	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đã xử lý nhiệt, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	
7	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	
8	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
9	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	GMP	

Số thứ tự phụ gia 63

Tên tiếng Việt	: Caramen nhóm I (không xử lý) (*)	INS:	150a
Tên tiếng Anh	: Caramel I- Plain	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem), không xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
2	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	150	12
3	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
4	Gạo, gạo tấm	GMP	

5	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	GMP	
6	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
7	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
8	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	GMP	
9	Nước quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	GMP	
10	Rượu vang	GMP	

**Chú thích** (\*) Là sản phẩm xử lý nhiệt từ đường tự nhiên

Số thứ tự phụ gia 64

Tên tiếng Việt	: Caramen nhóm III (xử lý amoni) (*)	INS:	150c
Tên tiếng Anh	: Caramel III - Ammonia Process	ADI:	0-200
Chức năng	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	150	
2	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	2000	
3	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	GMP	
4	Hoa quả ngâm đường	GMP	
5	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	500	
6	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	GMP	
7	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	GMP	
8	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	GMP	
9	Các sản phẩm bánh nướng	GMP	
10	Thịt và sản phẩm thịt bao gồm thịt gia cầm và thịt thú	GMP	3
11	Thủy sản và sản phẩm thủy sản, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai đã qua chế biến	GMP	50
12	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	1500	
13	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	
14	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	5000	
15	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	
16	Rượu trái cây	GMP	
17	Snack được chế biến từ ngũ cốc	GMP	

**Chú thích** (\*) Là sản phẩm xử lý nhiệt từ đường tự nhiên, trong quá trình xử lý nhiệt có bổ sung các hợp chất amoni (trừ các hợp chất sunfit).

Số thứ tự phụ gia 65

Tên tiếng Việt	: Caramen nhóm IV (xử lý amoni sunfit) (*)	INS:	150d
Tên tiếng Anh	: Caramel IV - Ammonia Sulphite Process	ADI:	0-200
Chức năng	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
-----	----------------	----	---------

1	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	150	
2	Sữa lên men (nguyên kem)	150	12
3	Phomat đã chế biến có hương liệu bao gồm phomat hoa quả, phomat rau, phomat thịt...	100	5.72
4	Thực ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	2000	
5	Các sản phẩm tương tự phomat	GMP	
6	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	GMP	
7	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	GMP	
8	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
9	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	1500	
10	Hoa quả ngâm đường	GMP	
11	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	GMP	
12	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	GMP	
13	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	GMP	
14	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	GMP	
15	Thủy sản và sản phẩm thủy sản, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai đã qua chế biến	GMP	
16	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	
17	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	1500	
18	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	5000	
19	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	
20	Rượu trái cây	GMP	
21	Snack được chế biến từ ngũ cốc	GMP	

**Chú thích** (\*) Là sản phẩm xử lý nhiệt từ đường tự nhiên, trong quá trình xử lý nhiệt có bổ sung các hợp chất amoni và hợp chất sunfit.

Số thứ tự phụ gia 66

Tên tiếng Việt	: Carmin (*)	INS:	120
Tên tiếng Anh	: Carmines	ADI:	0-5
Chức năng	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	150	
2	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	20	
3	Thực ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	150	
4	Các sản phẩm tương tự phomat	GMP	3
5	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	200	
6	Hoa quả ngâm đường	300	
7	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	300	
8	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	500	

9	Kẹo cao su	1020	
10	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	1000	
11	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	300	
12	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	500	
13	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	500	
14	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
15	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	1000	
16	Rượu trái cây	200	
17	Snack được chế biến từ ngũ cốc	200	

**Chú thích (\*)**

Loại chất màu : Phẩm màu tự nhiên Chỉ số màu : CI (1975) No. 75470  
Nhóm chất màu : Anthraquinone Tên khác : CI Natural Red 4.

Số thứ tự phụ gia 67

Tên tiếng Việt	: Carmoisine (*)	INS:	122
Tên tiếng Anh	: Azorubine (Carmoisine)	ADI:	0-4
Chức năng	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	150	
2	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	57	12
3	Các sản phẩm tương tự phomat	GMP	
4	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	500	
5	Hoa quả ngâm đường	200	
6	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	50	
7	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	300	
8	Kẹo cao su	300	
9	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	500	
10	Thịt và sản phẩm thịt bao gồm thịt gia cầm và thịt thú	500	16
11	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	500	22
12	Cá và các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai rán	500	16
13	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	500	
14	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	500	
15	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	50	
16	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	50	
17	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
18	Nước rau ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
19	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	100	
20	Rượu trái cây	200	
21	Snack được chế biến từ ngũ cốc	200	

**Chú thích (\*)**

Loại chất màu : Phẩm màu tổng hợp Chỉ số màu : CI (1975) No. 14720  
 Nhóm chất màu : Monoazo Tên khác : CI Food Red 3.

Số thứ tự phụ gia 68

Tên tiếng Việt	: Caroten tự nhiên (chiết xuất từ thực vật) (*)	INS:	160aii
Tên tiếng Anh	: <i>Natural Extracts (carotenes)</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	GMP	
2	Các loại phomat	600	
3	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	GMP	
4	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	GMP	
5	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	120	
6	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	120	
7	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	1000	
8	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	GMP	
9	Nước chấm dạng sữa (VD: nước sốt mayonne, nước sốt salad)	GMP	
10	Nước chấm không có sữa (VD: tương cà chua, tương ớt, nước chấm có kem)	GMP	
11	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	2000	
12	Rượu trái cây	GMP	
13	Snack được chế biến từ ngũ cốc	25	

**Chú thích (\*)**

Loại chất màu : Phẩm màu tự nhiên Chỉ số màu : CI (1975) No. 40800  
 Nhóm chất màu : Họ caroten Tên khác : CI Food Orange 5.

Số thứ tự phụ gia 69

Tên tiếng Việt	: Carrageenan và muối Na, K, NH <sub>4</sub> của nó (bao gồm Furcellaran)	INS:	407
Tên tiếng Anh	: <i>Carrageenan and its Na, K, NH<sub>4</sub> salts (includes Furcellaran)</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Làm dày, nhũ hoá, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sản phẩm sữa lên men và sữa có chất rennet (nguyên chất) không kể đồ uống từ sữa	5000	
2	Sữa lên men (nguyên kem), không xử lý nhiệt sau lên men	150	
3	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	GMP	
4	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	21
5	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	GMP	
6	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể	GMP	

	cả nhuộm thể, giáp xác, da gai		
7	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51
8	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	3000	
9	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	GMP	
10	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	3000	
11	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	1000	
12	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	
13	Rượu vang	GMP	

Số thứ tự phụ gia 70

Tên tiếng Việt	: Chất chiết xuất từ Annatto (*)	INS:	160b
Tên tiếng Anh	: Annatto Extracts	ADI:	0-0,065
Chức năng	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	50	8
2	Sữa lên men (nguyên kem), không xử lý nhiệt sau lên men	50	
3	Các sản phẩm tương tự phomat	70	74
4	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	100	
5	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	200	
6	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	25	9
7	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	25	9
8	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	30	9
9	Bánh có sữa, trứng	15	9
10	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú lên men, xay nhỏ chưa xử lý nhiệt	50	9
11	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuộm thể, giáp xác, da gai	30	9
12	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuộm thể, giáp xác, da gai	15	9,22
13	Nước chấm dạng sữa (VD: nước sốt mayonne, nước sốt salad)	100	8
14	Nước chấm không có sữa (VD: tương cà chua, tương ớt, nước chấm có kem)	100	8
15	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
16	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
17	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	50	
18	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	GMP	96
19	Rượu vang	GMP	

**Chú thích (\*)**

Loại chất màu : Phẩm màu tự nhiên      Chỉ số màu : C.I. (1975) No. 75120  
 Nhóm chất màu : Họ Carotene      Tên khác :

Số thứ tự phụ gia 71



Tên tiếng Việt	: Chất chiết xuất từ Quillaia	INS:	999
Tên tiếng Anh	: <i>Quillaia Extracts</i>	ADI:	0-5
Chức năng	: Tạo bọt		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	1500	

Số thứ tự phụ gia 72

Tên tiếng Việt	: Chất chiết xuất từ Vỏ nho (*)	INS:	163ii
Tên tiếng Anh	: <i>Grape Skin Extract</i>	ADI:	0-2,5
Chức năng	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	GMP	
2	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	GMP	
3	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	GMP	
4	Hoa quả ngâm đường	GMP	
5	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	500	
6	Bột nhão từ cacao	GMP	
7	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	GMP	
8	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	GMP	
9	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú lên men, xay nhỏ chưa xử lý nhiệt	GMP	16
10	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ và đã xử lý nhiệt	GMP	
11	Nhuễn thể, giáp xác, da gai đã xử lý nhiệt	GMP	16
12	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuễn thể, giáp xác, da gai	GMP	22
13	Nước chấm dạng sữa (VD: nước sốt mayonnaise, nước sốt salad)	GMP	
14	Nước chấm không có sữa (VD: tương cà chua, tương ớt, nước chấm có kem)	GMP	
15	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	500	
16	Rượu trái cây	GMP	

**Chú thích (\*)**

Loại chất màu : Phẩm màu tự nhiên      Chỉ số màu :  
 Nhóm chất màu : Anthocyanin                      Tên khác :

Số thứ tự phụ gia 73

Tên tiếng Việt	: Chlorophyl	INS:	140
Tên tiếng Anh	: <i>Chlorophyll</i>	ADI:	CXD
Chức năng	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Kem thanh trùng, xử lý nhiệt độ cao (UHT), kem tách béo	GMP	
2	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	





2	Kem thanh trùng pasteur	GMP	
3	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
4	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	41
5	Đường và xi rô khác (VD: đường nâu, xi rô từ cây maple)	10000	
6	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	25000	
7	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	60000	
8	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	10000	

Số thứ tự phụ gia 79

Tên tiếng Việt	: Diamidon glyxerol đã axetyl hóa	INS:	1423
Tên tiếng Anh	: <i>Acetylated Distarch Glycerol</i>	ADI:	CQĐ
Chức năng	: Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Kem thanh trùng pasteur	30000	
2	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	20000	
3	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	60000	

Số thứ tự phụ gia 80

Tên tiếng Việt	: Diamidon phosphat đã axetyl hóa	INS:	1414
Tên tiếng Anh	: <i>Acetylated Distarch Phosphate</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa bơ (nguyên kem)	GMP	
2	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	10000	
3	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
4	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
5	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	GMP	
6	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	GMP	16
7	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
8	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51
9	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	25000	
10	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	60000	
11	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	10000	

Số thứ tự phụ gia 81

Tên tiếng Việt	: Diamidon glyxerol	INS:	1411
Tên tiếng Anh	: <i>Distarch Glycerol</i>	ADI:	CQĐ
Chức năng	: Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa tiệt trùng và sữa xử lý ở nhiệt độ cao(UHT)	10000	
2	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	60000	
3	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	60000	
4	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	

Số thứ tự phụ gia 82

Tên tiếng Việt	: Diamidon hydroxypropyl phosphat	INS:	1442
Tên tiếng Anh	: <i>Hydroxypropyl Distarch Phosphate</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	10000	
2	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
3	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
4	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	41
5	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	25000	
6	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	60000	
7	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	10000	

Số thứ tự phụ gia 83

Tên tiếng Việt	: Diamidon hydroxypropyl glyxerol	INS:	1443
Tên tiếng Anh	: <i>Hydroxypropyl Distarch Glycerol</i>	ADI:	CQĐ
Chức năng	: Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Các sản phẩm từ rau	10000	
2	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	20000	

Số thứ tự phụ gia 84

Tên tiếng Việt	: Diamidon phosphat	INS:	1413
Tên tiếng Anh	: <i>Phosphated Distarch Phosphate</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	10000	
2	Kem thanh trùng, xử lý nhiệt độ cao (UHT), kem tách béo	GMP	
3	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
4	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52

5	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	41
6	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	60000	
7	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	60000	
8	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	10000	

Số thứ tự phụ gia 85

Tên tiếng Việt	: Diamidon phosphat (este hóa với Natri trimetaphosphat hoặc với Phospho Oxyclorua)	INS:	1412
Tên tiếng Anh	: <i>Distarch Phosphate Esterified With Sodium Trimetaphosphate; Esterified With Phosphorus Oxychloride</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	10000	
2	Kem thanh trùng, xử lý nhiệt độ cao (UHT), kem tách béo	GMP	
3	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
4	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	41
5	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	25000	
6	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	60000	
7	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	10000	

Số thứ tự phụ gia 86

Tên tiếng Việt	: Dicanxi diphosphat	INS:	450vi
Tên tiếng Anh	: <i>Dicalcium Diphosphate</i>	MTDI:	70
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa và sữa bơ	440	
2	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	660	
3	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	1100	
4	Các sản phẩm tương tự phomat	6600	
5	Mỡ và dầu thực vật	110	
6	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	110	
7	Bơ và bơ cô đặc	440	
8	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	110	
9	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	240	
10	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
11	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	275	
12	Hoa quả ngâm đường	10	

13	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	1300	
14	Kẹo cao su	22000	
15	Bột và tinh bột	9980	
16	Các loại bánh nướng	9300	
17	Các loại bánh mì	9300	
18	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	1100	
19	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1540	
20	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	1100	
21	Cá tươi	GMP	
22	Nhuễn thể, giáp xác, da gai tươi	2200	
23	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	1100	
24	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
25	Trứng muối và trứng đóng hộp	220	
26	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	4400	
27	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	4600	
28	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	8000	
29	Nước rau, quả ép	2500	
30	Necta rau quả	2500	
31	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	12000	
32	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	440	
33	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	12000	
34	Rượu trái cây	220	
35	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1300	

Số thứ tự phụ gia 87

Tên tiếng Việt	: Dicanxi orthophosphat	INS:	341ii
Tên tiếng Anh	: <i>Dicalcium Orthophosphate</i>	MTDI:	70
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa và sữa bơ	440	
2	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	660	
3	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	1100	
4	Các sản phẩm tương tự phomat	6600	
5	Mỡ và dầu thực vật	110	
6	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	110	
7	Bơ và bơ cô đặc	440	
8	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	110	
9	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	240	

10	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
11	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	275	
12	Hoa quả ngâm đường	10	
13	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	1300	
14	Kẹo cao su	22000	
15	Bột và tinh bột	9980	
16	Các loại bánh nướng	9300	
17	Các loại bánh mì	9300	
18	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	1100	
19	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1540	
20	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	1100	
21	Cá tươi	GMP	
22	Nhuễn thể, giáp xác, da gai tươi	2200	
23	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	1100	
24	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
25	Trứng muối và trứng đóng hộp	220	
26	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	4400	
27	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	4600	
28	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	8000	
29	Nước rau, quả ép	2500	
30	Necta rau quả	2500	
31	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	12000	
32	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	440	
33	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	12000	
34	Rượu trái cây	220	
35	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1300	

Số thứ tự phụ gia 88

Tên tiếng Việt	: Dikali diphosphat	INS:	450iv
Tên tiếng Anh	: Dipotassium Diphosphate	MTDI:	70
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Thủy sản, sản phẩm thủy sản chế biến dạng lên men, đóng hộp, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	1000	112
2	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	5000	112
3	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	3000	

Số thứ tự phụ gia 89



Tên tiếng Việt	: Dkali orthophosphat	INS:	340ii
Tên tiếng Anh	: <i>Dipotassium Orthophosphate</i>	MTDI:	70
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa và sữa bơ	440	
2	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	660	
3	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	1100	
4	Các sản phẩm tương tự phomat	6600	
5	Mỡ và dầu thực vật	110	
6	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	110	
7	Bơ và bơ cô đặc	440	
8	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	110	
9	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	240	
10	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
11	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	275	
12	Hoa quả ngâm đường	10	
13	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	1300	
14	Kẹo cao su	22000	
15	Bột và tinh bột	9980	
16	Các loại bánh nướng	9300	
17	Các loại bánh mì	9300	
18	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	1100	
19	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1540	
20	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	1100	
21	Cá tươi	GMP	
22	Nhuễn thể, giáp xác, da gai tươi	2200	
23	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	1100	
24	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
25	Trứng muối và trứng đóng hộp	220	
26	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	4400	
27	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	4600	
28	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	8000	
29	Nước rau, quả ép	2500	
30	Nectra rau quả	2500	
31	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	12000	
32	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	12000	
33	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	440	
34	Rượu trái cây	220	

35	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1300	
----	--------------------------------	------	--

Số thứ tự phụ gia 90

Tên tiếng Việt	: Dikali tactrat	INS:	336ii
Tên tiếng Anh	: <i>Dipotassium Tartrate</i>	ADI:	0-30
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem)	GMP	
2	Các sản phẩm tương tự phomat	GMP	
3	Dầu, mỡ và mỡ thể nhũ tương (dạng nước trong dầu)	GMP	
4	Bơ và bơ cô đặc	GMP	
5	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	100	
6	Quả đông lạnh	1300	
7	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	1300	
8	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	1300	
9	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	3000	
10	Hoa quả ngâm đường	1300	
11	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	15000	
12	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	10000	
13	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	20000	
14	Kẹo cao su	30000	
15	Các loại bánh nướng	10000	
16	Thịt và sản phẩm thịt bao gồm thịt gia cầm và thịt thú	GMP	
17	Thức ăn tráng miệng từ trứng (VD: món sữa trứng)	2000	
18	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	7500	
19	Viên xúp và nước thịt	5000	
20	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	5000	
21	Nước rau, quả ép	4000	
22	Necta rau quả	1000	
23	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	3000	
24	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	3000	
25	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	2000	
26	Rượu trái cây	GMP	

Số thứ tự phụ gia 91

Tên tiếng Việt	: Dilauryl Thiodipropionat	INS:	389
Tên tiếng Anh	: <i>Dilauryl Thiodipropionate</i>	ADI:	0-3
Chức năng	: Chống oxy hóa		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
-----	----------------	----	---------

1	Dầu, mỡ và mỡ thể nhũ tương (dạng nước trong dầu)	200	
2	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	200	
3	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	200	
4	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đã xử lý nhiệt, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	200	
5	Snack được chế biến từ ngũ cốc	200	
6	Snack chế biến từ thủy sản	200	

Số thứ tự phụ gia 92

Tên tiếng Việt	: Dimagie diphosphat	INS:	450viii
Tên tiếng Anh	: <i>Dimagnesium Diphosphate</i>	MTDI:	70
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ	5000	112
2	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	5000	112
3	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đã xử lý nhiệt, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	5000	112
4	Thủy sản, sản phẩm thủy sản chế biến dạng lên men, đóng hộp, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	1000	112

Số thứ tự phụ gia 93

Tên tiếng Việt	: Dimetyl dicacbonat	INS:	242
Tên tiếng Anh	: <i>Dimethyl Dicarbonate</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Bảo quản		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	250	18
2	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	250	18,2
3	Rượu trái cây	250	18

Số thứ tự phụ gia 94

Tên tiếng Việt	: Dinatri diphosphat	INS:	450i
Tên tiếng Anh	: <i>Disodium Diphosphate</i>	MTDI:	70
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa và sữa bơ	440	
2	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	660	
3	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	1100	

4	Các sản phẩm tương tự phomat	6600	
5	Mỡ và dầu thực vật	110	
6	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	110	
7	Bơ và bơ cô đặc	440	
8	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	110	
9	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	240	
10	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
11	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	275	
12	Hoa quả ngâm đường	10	
13	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	1300	
14	Kẹo cao su	22000	
15	Bột và tinh bột	9980	
16	Các loại bánh nướng	9300	
17	Các loại bánh mì	9300	
18	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	1100	
19	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1540	
20	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	1100	
21	Cá tươi	GMP	
22	Nhuễn thể, giáp xác, da gai tươi	2200	
23	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	1100	
24	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
25	Trứng muối và trứng đóng hộp	220	
26	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	4400	
27	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	4600	
28	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	8000	
29	Nước rau, quả ép	2500	
30	Necta rau quả	2500	
31	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	12000	
32	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	12000	
33	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	440	
34	Rượu trái cây	220	
35	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1300	

Số thứ tự phụ gia 95

Tên tiếng Việt	: Dinatri Etylen-Diamin-Tetra-axetat (EDTA)	INS:	386
Tên tiếng Anh	: Disodium Ethylene-Diamine-Tetra-Acetate	ADI:	0-2,5
Chức năng	: Chống oxy hóa, bảo quản, tạo phức kim loại		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	75	
2	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	130	

3	Các sản phẩm khác từ quả	100	
4	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	250	21
5	Sản phẩm rau, củ, quả lên men	250	21
6	Bột nhão từ cacao	50	21
7	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ và đã xử lý nhiệt	35	21
8	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	75	21
9	Thủy sản, sản phẩm thủy sản ngâm dấm, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	250	21
10	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	70	21
11	Nước chấm không có sữa (VD: tương cà chua, tương ớt, nước chấm có kem)	75	21
12	Nước giải khát có ga	200	21
13	Nước giải khát không ga	200	21
14	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	35	21
15	Nước giải khát có cồn	25	21

Số thứ tự phụ gia 96

Tên tiếng Việt	: Dinatri orthophosphat	INS:	339ii
Tên tiếng Anh	: Disodium Orthophosphate	MTDI:	70
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa và sữa bơ	440	
2	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	660	
3	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	1100	
4	Các sản phẩm tương tự phomat	6600	
5	Mỡ và dầu thực vật	110	
6	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	110	
7	Bơ và bơ cô đặc	440	
8	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	110	
9	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	240	
10	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
11	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	275	
12	Hoa quả ngâm đường	10	
13	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	1300	
14	Kẹo cao su	22000	
15	Bột và tinh bột	9980	
16	Các loại bánh nướng	9300	
17	Các loại bánh mì	9300	
18	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	1100	
19	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1540	

20	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	1100	
21	Cá tươi	GMP	
22	Nhuễn thể, giáp xác, da gai tươi	2200	
23	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	1100	
24	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
25	Trứng muối và trứng đóng hộp	220	
26	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	4400	
27	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	4600	
28	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	8000	
29	Nước rau, quả ép	2500	
30	Necta rau quả	2500	
31	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	12000	
32	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	440	
33	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	12000	
34	Rượu trái cây	220	
35	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1300	

Số thứ tự phụ gia 97

Tên tiếng Việt	: Dinatri tartrat	INS:	335ii
Tên tiếng Anh	: Disodium Tartrate	ADI:	0-30
Chức năng	: Bảo quản, điều chỉnh độ axit, chống đông vón, chống oxy hoá, chất độn, nhũ hoá, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày, tạo xốp, tạo phức kim loại		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem)	GMP	
2	Các sản phẩm tương tự phomat	GMP	
3	Dầu, mỡ và mỡ thể nhũ tương (dạng nước trong dầu)	GMP	
4	Bơ và bơ cô đặc	GMP	
5	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	100	
6	Quả đông lạnh	1300	
7	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	1300	
8	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	1300	
9	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	3000	
10	Hoa quả ngâm đường	1300	
11	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	15000	
12	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	10000	
13	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	20000	
14	Kẹo cao su	30000	
15	Các loại bánh nướng	10000	
16	Thịt và sản phẩm thịt bao gồm thịt gia cầm và thịt thú	GMP	
17	Thức ăn tráng miệng từ trứng (VD: món sữa trứng)	2000	
18	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	7500	

19	Viên xúp và nước thịt	5000	
20	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	5000	
21	Nước rau, quả ép	4000	
22	Necta rau quả	1000	
23	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	3000	
24	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	3000	
25	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	2000	
26	Rượu trái cây	GMP	

Số thứ tự phụ gia 98

Tên tiếng Việt	: Dioctyl natri sulfosuxinat	INS:	480
Tên tiếng Anh	: <i>Dioctyl Sodium Sulphosuccinate</i>	ADI:	0-0,1
Chức năng	: Nhũ hoá, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	25	19
2	Phomat đã chế biến	5000	20
3	Đường trắng và đường vàng dạng: saccaroza, fructoza, glucoza, xyloza	25	
4	Nước chấm dạng sữa (VD: nước sốt mayonne, nước sốt salad)	5000	20
5	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	10	
6	Nước giải khát có cồn	10	

Số thứ tự phụ gia 99

Tên tiếng Việt	: Đen Brilliant PN (*)	INS:	151
Tên tiếng Anh	: <i>Brilliant Black PN</i>	ADI:	0-1
Chức năng	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	150	
2	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	500	
3	Hoa quả ngâm đường	200	
4	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	300	
5	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	300	
6	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	500	
7	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	500	
8	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	500	
9	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	100	
10	Rượu trái cây	200	
11	Snack được chế biến từ ngũ cốc	200	

Chú thích (\*)

Loại chất màu : Phẩm màu tổng hợp Chỉ số màu : CI (1975) No. 28440  
 Nhóm chất màu : Bisazo Tên khác : CI Food Black 1.

Số thứ tự phụ gia 100

Tên tiếng Việt	: Đò 2G (*)	INS:	128
Tên tiếng Anh	: Red 2G	ADI:	0-0,1
Chức năng	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	30	12
2	Thực ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	30	12
3	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	25	

**Chú thích (\*)**

Loại chất màu : Phẩm màu tổng hợp Chỉ số màu : CI (1975) No. 18050  
 Nhóm chất màu : Monoazo Tên khác : CI Food Red 12.

Số thứ tự phụ gia 101

Tên tiếng Việt	: Đò Allura AC (*)	INS:	129
Tên tiếng Anh	: Allura Red AC	ADI:	0-7
Chức năng	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	300	
2	Sữa lên men (nguyên kem)	50	
3	Các sản phẩm tương tự phomat	GMP	3
4	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	GMP	
5	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	GMP	
6	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
7	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	500	
8	Các sản phẩm khác từ quả	500	
9	Hoa quả ngâm đường	300	
10	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	500	
11	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	300	
12	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	348	
13	Kẹo cao su	467	
14	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	500	
15	Bánh nướng và các sản phẩm bánh nướng thông thường	300	
16	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	500	16
17	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ chưa qua xử lý nhiệt	500	16
18	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ và đã xử lý nhiệt	25	
19	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	500	16
20	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể	500	22



	cả nhuộm thể, giáp xác, da gai		
21	Đường trắng và đường vàng dạng: saccaroza, fructoza, glucoza, xyloza	300	
22	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	500	
23	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	500	
24	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	50	
25	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	50	
26	Nước quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	500	
27	Nước giải khát có ga	300	
28	Nước giải khát không ga	300	
29	Rượu trái cây	200	
30	Snack được chế biến từ ngũ cốc	200	

**Chú thích (\*)**

Loại chất màu : Phẩm màu tổng hợp      Chỉ số màu : CI (1975) No. 16035  
 Nhóm chất màu : Monoazo      Tên khác : CI Food Red 17.

Số thứ tự phụ gia 102

Tên tiếng Việt	: Đờ Amaranth (Amaranth) (*)	INS:	123
Tên tiếng Anh	: <i>Amaranth</i>	ADI:	0-0,5
Chức năng	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	300	
2	Bề mặt của phomat chín	100	
3	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	300	
4	Bơ và bơ cô đặc	300	
5	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
6	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	300	
7	Hoa quả ngâm đường	300	
8	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	300	
9	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	100	
10	Kẹo cao su	300	
11	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	300	
12	Sản phẩm từ ngũ cốc bao gồm cả yến mạch đã xay	300	
13	Các loại bánh nướng	300	
14	Thủy sản và sản phẩm thủy sản, kể cả nhuộm thể, giáp xác, da gai đã qua chế biến	300	
15	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuộm thể, giáp xác, da gai	300	
16	Muối	300	
17	Nước chấm không có sữa (VD: tương cà chua, tương ớt, nước chấm có kem)	300	
18	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	100	
19	Rượu trái cây	30	

20	Nước giải khát có hàm lượng cồn lớn hơn 15%	300	
21	Snack được chế biến từ ngũ cốc	300	

**Chú thích (\*)**

Loại chất màu : Phẩm màu tổng hợp      Chỉ số : CI (1975) No. 16185  
 Nhóm chất màu : Monoazo      Tên khác : CI Food Red 9; Naphtol Rot S.

Số thứ tự phụ gia 103

Tên tiếng Việt	: Đỏ Ponceau 4R (Ponceau 4R) (*)	INS:	124
Tên tiếng Anh	: Ponceau 4R	ADI:	0-4
Chức năng	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	150	
2	Sữa lên men (nguyên kem), không xử lý nhiệt sau lên men	150	
3	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	48	12
4	Thực ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	150	
5	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	300	
6	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	500	
7	Hoa quả ngâm đường	500	
8	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	150	
9	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	300	
10	Kẹo cao su	300	
11	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	500	
12	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú lên men, xay nhỏ chưa xử lý nhiệt	30	
13	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ và đã xử lý nhiệt	200	
14	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	500	
15	Cá và các sản phẩm cá đã xử lý nhiệt	500	
16	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	500	
17	Thực ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	50	
18	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
19	Nước rau ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
20	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	100	
21	Rượu trái cây	200	
22	Snack được chế biến từ ngũ cốc	200	

**Chú thích (\*)**

Loại chất màu : Phẩm màu tổng hợp      Chỉ số : CI (1975) No. 16255  
 Nhóm chất màu : Monoazo      Tên khác : CI Food Red 7; Cochineal Red A; New Coccine.

Số thứ tự phụ gia 104

Tên tiếng Việt	: Este của glyxerol với axit diaxetyl tataric và axit béo	INS:	472e
Tên tiếng Anh	: Diacetyl tartaric and Fatty Acid Esters of Glycerol	ADI:	0-50

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa bơ (nguyên kem)	GMP	
2	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	GMP	
3	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
4	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	GMP	
5	Sữa bột, bột kem (nguyên chất)	10000	
6	Phomat đã chế biến	GMP	
7	Dầu và mỡ không chứa nước	5000	
8	Quả khô	GMP	
9	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	GMP	
10	Hoa quả ngâm đường	GMP	
11	Sản phẩm hoa quả lên men	GMP	
12	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	GMP	
13	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	10000	
14	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	10000	
15	Kẹo cao su	50000	
16	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	10000	
17	Các loại bánh nướng	10000	
18	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ chưa xử lý nhiệt	GMP	
19	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	GMP	
20	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	
21	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	16
22	Các sản phẩm cá, động vật nhuyển thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	GMP	16
23	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	
24	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	1	
25	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	10000	
26	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
27	Nước rau ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
28	Nước rau cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	GMP	
29	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	
30	Nước giải khát chế từ táo và lê	GMP	
31	Rượu trái cây	GMP	
32	Snack được chế biến từ ngũ cốc	GMP	

Số thứ tự phụ gia 105

Tên tiếng Việt	: Este của glyxerol với axit lactic và các axit béo	INS:	472b
Tên tiếng Anh	: <i>Lactic and Fatty Acid Esters of Glycerol</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Nhũ hóa, tạo phức kim loại, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa bơ (nguyên kem)	GMP	
2	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
3	Mỡ và dầu thực vật	GMP	
4	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	80000	
5	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	GMP	
6	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	GMP	16
7	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
8	Muối	5000	
9	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	5000	51
10	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	5000	
11	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	

Số thứ tự phụ gia 106

Tên tiếng Việt	: Este của glycerol với axit xitric và axit béo	INS:	472c
Tên tiếng Anh	: <i>Citric and Fatty Acid Esters of Glycerol</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Nhũ hóa, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa bơ (nguyên kem)	GMP	
2	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
3	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
4	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
5	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
6	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51
7	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	5000	
8	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	

Số thứ tự phụ gia 107

Tên tiếng Việt	: Este của polyglycerol với axit béo	INS:	475
Tên tiếng Anh	: <i>Polyglycerol Esters of Fatty Acids</i>	ADI:	0-25
Chức năng	: Nhũ hóa, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	GMP	
2	Các sản phẩm tương tự phomat	GMP	
3	Các sản phẩm tương tự sữa bột và bột kem	GMP	
4	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
5	Dầu và mỡ không chứa nước	5000	

6	Quả khô	GMP	
7	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	GMP	
8	Hoa quả ngâm đường	GMP	
9	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	10000	
10	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	10000	
11	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	10000	
12	Các loại bánh nướng	10000	
13	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ và đã xử lý nhiệt	GMP	
14	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
15	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
16	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	1	
17	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	10000	
18	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
19	Nước rau ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
20	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	5000	
21	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	
22	Rượu trái cây	GMP	
23	Snack được chế biến từ ngũ cốc	GMP	

Số thứ tự phụ gia 108

Tên tiếng Việt	: Este của sucroza với các axit béo	INS:	473
Tên tiếng Anh	: <i>Sucrose Esters of Fatty acids</i>	ADI:	0-16
Chức năng	: Nhũ hoá, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	5000	
2	Kem thanh trùng, xử lý nhiệt độ cao (UHT), kem tách béo	GMP	
3	Phomat đã chế biến	10000	
4	Các sản phẩm tương tự sữa bột và bột kem	10000	
5	Mỡ và dầu thực vật	5000	
6	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	10000	
7	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	10000	
8	Bánh nướng và các sản phẩm bánh nướng thông thường	GMP	
9	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ và đã xử lý nhiệt	5000	15
10	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	10000	
11	Thủy sản, sản phẩm thủy sản được chế biến dạng lên men, đóng hộp, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	10000	
12	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	10000	
13	Đường trắng và đường vàng dạng: saccharoza, fructoza, glucoza, xyloza	5000	
14	Viên xúp và nước thịt	5000	

15	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	10000	
16	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	5000	
17	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	5000	
18	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	5000	
19	Snack được chế biến từ ngũ cốc	10000	

Số thứ tự phụ gia 109

Tên tiếng Việt	: Este Metyl (hoặc Etyl) của axit Beta-Apo-8'-Carotenic (*)	INS:	160f
Tên tiếng Anh	: <i>Beta-Apo-8'-Carotenic Acid, Methyl Or Ethyl Ester</i>	ADI:	0-5
Chức năng	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	200	
2	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	500	
3	Sữa lên men (nguyên kem), không xử lý nhiệt sau lên men	100	
4	Các sản phẩm tương tự phomat	GMP	
5	Bơ và bơ cô đặc	100	
6	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	1000	
7	Dầu và mỡ không chứa nước	25	

**Chú thích (\*)**

Loại chất màu	: Họ caroten	Chỉ số màu	: CI (1975) No. 40825
Nhóm chất màu	:	Tên khác	: CI Food Orange 7.

Số thứ tự phụ gia 110

Tên tiếng Việt	: Etyl maltol	INS:	637
Tên tiếng Anh	: <i>Ethyl Maltol</i>	ADI:	0-2
Chức năng	: Điều vị, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	200	
2	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	200	
3	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	1000	
4	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	200	
5	Kẹo cao su	1000	
6	Các sản phẩm bánh nướng	200	
7	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	200	
8	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	200	
9	Rượu vang	100	93

Tên tiếng Việt	: Etyl p-Hydroxybenzoat	INS:	214
Tên tiếng Anh	: Ethyl p-Hydroxybenzoate	ADI:	0-10
Chức năng	: Bảo quản		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Các sản phẩm tương tự phomát	500	27
2	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	120	27
3	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	1000	27
4	Quả khô	800	27
5	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	800	27
6	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	800	27
7	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	1000	27
8	Hoa quả ngâm đường	1000	27
9	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	1000	27
10	Kẹo cao su	300	27
11	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	2000	27
12	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	300	27
13	Các sản phẩm bánh nướng	300	27
14	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú ướp muối, sấy khô, xay nhỏ chưa xử lý nhiệt	GMP	27
15	Đường trắng và đường vàng dạng: saccaroza, fructoza, glucoza, xyloza	100	27
16	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	1000	27
17	Nước rau, quả ép	1000	27
18	Necta rau quả	200	27
19	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	100	27
20	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	1000	27
21	Rượu vang	1000	23,96
22	Snack được chế biến từ ngũ cốc	300	27

Số thứ tự phụ gia 112

Tên tiếng Việt	: Gelatin thực phẩm	INS:	CQĐ
Tên tiếng Anh	: Gelatin Edible	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Làm dày, ổn định, nhũ hoá		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	10000	
2	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	10000	
3	Phomát đã chế biến	5000	

Số thứ tự phụ gia 113

Tên tiếng Việt	: Glucono Delta-Lacton	INS:	575
----------------	------------------------	------	-----

<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Glucono Delta-Lactone</i>	ADI:	CXĐ
<i>Chức năng</i>	: Điều chỉnh độ axit, tạo xốp		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem)	GMP	
2	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52

*Số thứ tự phụ gia 114*

<i>Tên tiếng Việt</i>	: Glucoza Oxidaza ( <i>Aspergillus niger</i> var.)	INS:	1102
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Glucose Oxidase (Aspergillus niger</i> var.)	ADI:	CXĐ
<i>Chức năng</i>	: Enzym, chống oxy hoá, bảo quản, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Rượu vang	GMP	

*Số thứ tự phụ gia 115*

<i>Tên tiếng Việt</i>	: Glyxerol	INS:	422
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Glycerol</i>	ADI:	CXĐ
<i>Chức năng</i>	: Làm ẩm, nhũ hoá, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa bơ (nguyên kem)	GMP	
2	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
3	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
4	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
5	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51
6	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	

*Số thứ tự phụ gia 116*

<i>Tên tiếng Việt</i>	: Glyxerol Esters của nhựa cây	INS:	445
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Glycerol Esters of Wood Resin</i>	ADI:	0-25
<i>Chức năng</i>	: Chất độn, nhũ hoá		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Kẹo cao su	GMP	
2	Nước giải khát có ga	100	
3	Nước giải khát không ga	100	

*Số thứ tự phụ gia 117*

<i>Tên tiếng Việt</i>	: Gôm Arabic	INS:	414
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Gum Arabic (Acacia Gum)</i>	ADI:	CXĐ
<i>Chức năng</i>	: Làm dày, ổn định, chất độn, nhũ hoá		



STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa bơ (nguyên kem)	GMP	
2	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	5000	
3	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	GMP	
4	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	
5	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	
6	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51
7	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	10000	65
8	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	20000	
9	Nước rau cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	GMP	
10	Necta quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	GMP	
11	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	
12	Rượu vang	500	

Số thứ tự phụ gia 118

Tên tiếng Việt	: Gôm đậu Carob	INS:	410
Tên tiếng Anh	: <i>Carob Bean Gum</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Làm dày, ổn định, nhũ hoá		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa tiệt trùng và sữa xử lý ở nhiệt độ cao (UHT)	GMP	
2	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	5000	
3	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
4	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	GMP	
5	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	5000	61
6	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	
7	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51
8	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	10000	
9	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	20000	
10	Nước quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	GMP	
11	Necta quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	GMP	
12	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	
13	Rượu vang	500	

Số thứ tự phụ gia 119

Tên tiếng Việt	: Gôm Gellan	INS:	418
Tên tiếng Anh	: <i>Gellan Gum</i>	ADI:	CQĐ
Chức năng	: Làm dày, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
-----	----------------	----	---------

1	Sữa và sữa bơ	GMP	
2	Sữa lên men (nguyên kem), không xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
3	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
4	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	GMP	
5	Thủy sản và sản phẩm thủy sản, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai đã qua chế biến	GMP	
6	Đường trắng và đường vàng dạng: saccharoza, fructoza, glucoza, xyloza	500	
7	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51
8	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
9	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	GMP	
10	Nước quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	GMP	
11	Necta quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	GMP	
12	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	
13	Rượu vang	GMP	

*Số thứ tự phụ gia 120*

Tên tiếng Việt	: Gôm Gua	INS:	412
Tên tiếng Anh	: Guar Gum	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Làm dày, ổn định, nhũ hoá, chất độn		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa và sữa bơ	6000	
2	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	5000	
3	Dầu và mỡ không chứa nước	20000	
4	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	GMP	
5	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	2000	
6	Thủy sản, sản phẩm thủy sản được chế biến dạng lên men, đóng hộp, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	2000	
7	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	2000	
8	Đường trắng và đường vàng dạng: saccharoza, fructoza, glucoza, xyloza	10000	
9	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51
10	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	10000	
11	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	20000	
12	Nước quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	GMP	
13	Necta quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	GMP	
14	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	
15	Rượu vang	500	

*Số thứ tự phụ gia 121*

Tên tiếng Việt	: Gôm Karaya	INS:	416
Tên tiếng Anh	: Karaya Gum	ADI:	CXĐ

Chức năng : Làm dày, ổn định, nhũ hoá, chất độn

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa và sữa bơ	200	
2	Sữa lên men (nguyên kem), không xử lý nhiệt sau lên men	200	
3	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	5000	
4	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
5	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	GMP	
6	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51
7	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
8	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
9	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
10	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	
11	Rượu vang	500	

Số thứ tự phụ gia 122

Tên tiếng Việt	: Gôm Tara	INS:	417
Tên tiếng Anh	: Tara Gum	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Làm dày, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa và sữa bơ	GMP	
2	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
3	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
4	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	GMP	
5	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	73
6	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51
7	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	1000	

Số thứ tự phụ gia 123

Tên tiếng Việt	: Gôm Tragacanth	INS:	413
Tên tiếng Anh	: Tragacanth Gum	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Làm dày, ổn định, nhũ hoá, chất độn		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
2	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
3	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	GMP	16
4	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	2000	
5	Rượu vang	500	

Số thứ tự phụ gia 124

Tên tiếng Việt	: Gôm Xanthan	INS:	415
Tên tiếng Anh	: Xanthan Gum	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Làm dày, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem), không xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
2	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	5000	
3	Bơ và bơ cô đặc	5000	52
4	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	5000	61
5	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
6	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	5000	
7	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	3000	

Số thứ tự phụ gia 125

Tên tiếng Việt	: Hỗn hợp giữa este của glycerol với Axit axetic và Axit béo và este của glycerol với Axit tatric và Axit béo	INS:	472f
Tên tiếng Anh	: Mixed Tartaric, Acetic and Fatty Acid Esters of Glycerol	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Nhũ hóa, tạo phức kim loại, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
2	Bơ và bơ cô đặc	10000	52
3	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	GMP	
4	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
5	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đã xử lý nhiệt, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
6	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
7	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	
8	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	
9	Rượu vang có bổ sung hương liệu	GMP	

Số thứ tự phụ gia 126

Tên tiếng Việt	: Hexametylen Tetramin	INS:	239
Tên tiếng Anh	: Hexamethylene Tetramine	ADI:	0-0,15
Chức năng	: Bảo quản		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Các loại phomat	600	

Số thứ tự phụ gia 127

Tên tiếng Việt	: Indigotin (xanh chàm) (*)	INS:	132
Tên tiếng Anh	: Indigotine	ADI:	0-5

Chức năng : Phẩm màu

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	300	
2	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	300	
3	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	500	
4	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	500	
5	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	450	
6	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	450	
7	Kẹo cao su	300	
8	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	500	
9	Mù tạc	300	
10	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	500	
11	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	50	
12	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	300	
13	Rượu trái cây	200	

**Chú thích <sup>(\*)</sup>**

Loại chất màu : Phẩm màu tự nhiên      Chỉ số màu : CI (1975) No. 73015

Nhóm chất màu : Họ Indigo      Tên khác : CI Food Blue 1; Indigocarmine

*Số thứ tự phụ gia 128*

Tên tiếng Việt	: Isomalt	INS:	953
Tên tiếng Anh	: <i>Isomalt</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Chất độn, chống đông vón, nhũ hoá, làm bóng, chất ngọt tổng hợp		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
2	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	GMP	
3	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	
4	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	
5	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	
6	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
7	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	GMP	

*Số thứ tự phụ gia 129*

Tên tiếng Việt	: Isopropyl xitrat	INS:	384
Tên tiếng Anh	: <i>Isopropyl Citrates</i>	ADI:	0-14
Chức năng	: Chống oxy hóa, bảo quản, tạo phức kim loại		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
-----	----------------	----	---------

1	Dầu bơ, váng sữa	100	17
2	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	200	
3	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	200	
4	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	200	

Số thứ tự phụ gia 130

Tên tiếng Việt	: Kali adipat (các muối)	INS:	357
Tên tiếng Anh	: Potassium Adipates	ADI:	0-5
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	GMP	
2	Nước giải khát có ga	1000	
3	Nước giải khát không ga	1000	
4	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	GMP	

Số thứ tự phụ gia 131

Tên tiếng Việt	: Kali alginat	INS:	402
Tên tiếng Anh	: Potassium Alginate	ADI:	CXB
Chức năng	: Làm dày, nhũ hoá, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	5000	
2	Bơ và bơ cô đặc	GMP	
3	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	300	
4	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	2500	

Số thứ tự phụ gia 132

Tên tiếng Việt	: Kali ascorbat	INS:	303
Tên tiếng Anh	: Potassium Ascorbate	ADI:	CXB
Chức năng	: Chống oxy hoá		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
2	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
3	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	50	
4	Nectra quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
5	Rượu vang	GMP	

Số thứ tự phụ gia 133

Tên tiếng Việt	: Kali axetat (các muối)	INS:	261
Tên tiếng Anh	: Potassium Acetates	ADI:	CXB
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
2	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
3	Thực ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	GMP	

Số thứ tự phụ gia 134

Tên tiếng Việt	: Kali benzoat	INS:	212
Tên tiếng Anh	: Potassium Benzoate	ADI:	0-5
Chức năng	: Bảo quản		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	50	12,13
2	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	1000	13
3	Hoa quả ngâm đường	1000	13
4	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	2000	13
5	Rau thanh trùng pasteur đóng hộp, đóng chai hoặc đóng túi	1000	13
6	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1000	13
7	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú ướp muối, sấy khô, xay nhỏ chưa xử lý nhiệt	1000	13
8	Thủy sản, sản phẩm thủy sản sơ chế, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	2000	13
9	Thủy sản, sản phẩm thủy sản ngâm dấm, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	2000	13
10	Viên xúp và nước thịt	1000	13
11	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	1000	13
12	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	2000	13
13	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	1000	13
14	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	600	13
15	Rượu vang	100	13

Số thứ tự phụ gia 135

Tên tiếng Việt	: Kali bisulfit	INS:	228
Tên tiếng Anh	: Potassium Bisulphite	ADI:	0-0,7
Chức năng	: Bảo quản, chống oxy hoá, ổn định, điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, xử lý bột, tạo phức kim loại		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	50	44, 12
2	Quả khô	3000	44
3	Thực ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	100	44
4	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	350	44
5	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	350	44

6	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	3000	44
7	Hoa quả ngâm đường	350	44
8	Sản phẩm quả đã chế biến gồm: bột nhào, lớp tráng bề mặt từ quả và sữa dừa	3000	44
9	Sản phẩm hoa quả lên men	350	44
10	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	750	44
11	Sản phẩm cacao, sô cô la (VD: sô cô la sữa, sô cô la trắng)	150	44
12	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	2000	44
13	Kẹo cao su	2000	44
14	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	150	44
15	Các sản phẩm bánh nướng	300	44
16	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	450	
17	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ	500	
18	Đường trắng và đường vàng dạng: saccharoza, fructoza, glucoza, xyloza	500	
19	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	500	
20	Dấm	200	
21	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	300	
22	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	600	
23	Necta quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	70	
24	Nước giải khát có ga	115	
25	Nước giải khát không ga	250	
26	Nước giải khát có cồn	350	44,103
27	Snack được chế biến từ ngũ cốc	200	

Số thứ tự phụ gia 136

Tên tiếng Việt	: Kali cacbonat	INS:	501i
Tên tiếng Anh	: Potassium Carbonate	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Điều chỉnh độ axit, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Kem thanh trùng, xử lý nhiệt độ cao (UHT), kem tách béo	2000	
2	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	41
3	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
4	Rượu vang	5000	

Số thứ tự phụ gia 137

Tên tiếng Việt	: Kali clorua	INS:	508
Tên tiếng Anh	: Potassium Chloride	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Làm dày, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Kem thanh trùng pasteur	2000	



2	Sữa đặc có đường	2000	
3	Sữa bột, bột kem (nguyên chất)	GMP	
4	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	GMP	
5	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	30000	
6	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	

Số thứ tự phụ gia 138

Tên tiếng Việt	: Kali dihydro xitrat	INS:	332i
Tên tiếng Anh	: <i>Potassium Dihydrogen Citrate</i>	ADI:	CXĐ
Chức năng	: Nhũ hoá, ổn định, điều chỉnh độ axit, tạo phức kim loại, chống oxy hóa		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
2	Kem thanh trùng pasteur	2000	
3	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
4	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	GMP	16
5	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	61
6	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51
7	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
8	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	
9	Rượu vang	30000	109

Số thứ tự phụ gia 139

Tên tiếng Việt	: Kali feroxyana	INS:	536
Tên tiếng Anh	: <i>Potassium Ferrocyanide</i>	ADI:	0-0,025
Chức năng	: Chống đông vón		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Muối	20	
2	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	20	

Số thứ tự phụ gia 140

Tên tiếng Việt	: Kali gluconat	INS:	577
Tên tiếng Anh	: <i>Potassium Gluconate</i>	ADI:	0-50
Chức năng	: Tạo phức kim loại, điều chỉnh độ axit, điều vị		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	GMP	
2	Các sản phẩm bánh nướng đặc biệt khác (VD: bánh rán, bánh nướng xốp...)	GMP	
3	Nước giải khát có ga	GMP	
4	Nước giải khát không ga	GMP	

**Số thứ tự phụ gia 141**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Kali hydroxit</b>	<b>INS:</b>	<b>525</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Potassium Hydroxide</i>	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	GMP	
2.	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
3.	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	GMP	

**Số thứ tự phụ gia 142**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Kali lactat</b>	<b>INS:</b>	<b>326</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Potassium Lactate</i>	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit, chống oxy hoá		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
2.	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
3.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	20000	
4.	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	GMP	

**Số thứ tự phụ gia 143**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Kali metabisulfit</b>	<b>INS:</b>	<b>224</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Potassium Metabisulphite</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-0,7</b>
<b>Chức năng</b>	: Bảo quản, điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, ổn định, chống oxy hoá, xử lý bột, tạo phức kim loại		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	50	44, 12
2	Quả khô	3000	44
3	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh pudding, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	100	44
4	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	350	44
5	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	350	44
6	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	3000	44
7	Hoa quả ngâm đường	350	44
8	Sản phẩm quả đã chế biến gồm: bột nhão, lớp trắng bề mặt từ quả và sữa dừa	3000	44
9	Sản phẩm hoa quả lên men	350	44
10	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	750	44
11	Sản phẩm cacao, sô cô la (VD: sô cô la sữa, sô cô la trắng)	150	44
12	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	2000	44
13	Kẹo cao su	2000	44
14	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	150	44

15	Các sản phẩm bánh nướng	300	44
16	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ	500	
17	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	450	
18	Đường trắng và đường vàng dạng: saccaroza, fructoza, glucoza, xyloza	500	
19	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	500	
20	Dấm	200	
21	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	300	
22	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	600	
23	Necta quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	70	
24	Nước giải khát có ga	115	
25	Nước giải khát không ga	250	
26	Nước giải khát có cồn	350	44,103
27	Snack được chế biến từ ngũ cốc	200	

**Số thứ tự phụ gia 144**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Kali natri tartrat</b>	<b>INS:</b>	<b>337</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Potassium Sodium Tartrate</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-30</b>
<b>Chức năng</b>	: Bảo quản, điều chỉnh độ axit, chống đông vón, chống oxy hoá, chất độn, nhũ hoá, xử lý bột, làm ẩm, tạo xốp, tạo phức kim loại, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Sữa lên men (nguyên kem)	GMP	
2	Các sản phẩm tương tự phomat	GMP	
3	Dầu, mỡ và mỡ thể nhũ tương (dạng nước trong dầu)	GMP	
4	Bơ và bơ cô đặc	GMP	
5	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	100	
6	Quả đông lạnh	1300	
7	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	1300	
8	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	1300	
9	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	3000	
10	Hoa quả ngâm đường	1300	
11	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	15000	
12	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	10000	
13	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	20000	
14	Kẹo cao su	30000	
15	Các loại bánh nướng	10000	
16	Thịt và sản phẩm thịt bao gồm thịt gia cầm và thịt thú	GMP	
17	Thức ăn tráng miệng từ trứng (VD: món sữa trứng)	2000	
18	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	7500	
19	Viên xúp và nước thịt	5000	
20	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	5000	
21	Nước rau, quả ép	4000	
22	Necta rau quả	1000	

23	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	3000	
24	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	3000	
25	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	2000	
26	Rượu trái cây	GMP	

**Số thứ tự phụ gia 145**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Kali nitrat</b>	<b>INS:</b>	<b>252</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Potassium Nitrate</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-3,7</b>
<b>Chức năng</b>	: Bảo quản, ổn định màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1	Các loại phomat	37	30
2	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	146	30
3	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ ướp muối chưa xử lý nhiệt	1598	30
4	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ ướp muối hoặc sấy khô	365	30
5	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ lên men, chưa qua xử lý nhiệt	365	30
6	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	365	30
7	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	218	30
8	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú ướp muối, xay nhỏ chưa xử lý nhiệt	1354	30
9	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú ướp muối, sấy khô, xay nhỏ chưa xử lý nhiệt	365	30
10	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú lên men, xay nhỏ chưa xử lý nhiệt	365	30
11	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ và đã xử lý nhiệt	365	30
12	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh đã chế biến, nghiền nhỏ	365	30
13	Vỏ bao các sản phẩm thịt ăn được	146	30
14	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	365	22,30
15	Thủy sản, sản phẩm thủy sản sơ chế, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	218	30
16	Nước giải khát có hàm lượng cồn nhỏ hơn 15%	73	30,31

**Số thứ tự phụ gia 146**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Kali polyphosphat</b>	<b>INS:</b>	<b>452ii</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Potassium Polyphosphate</i>	<b>MTDI:</b>	<b>70</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa và sữa bơ	440	
2.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	660	
3.	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	1100	

4.	Các sản phẩm tương tự phomat	6600	
5.	Mỡ và dầu thực vật	110	
6.	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	110	
7.	Bơ và bơ cô đặc	440	
8.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	110	
9.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	240	
10.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
11.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	275	
12.	Hoa quả ngâm đường	10	
13.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	1300	
14.	Kẹo cao su	22000	
15.	Bột và tinh bột	9980	
16.	Các loại bánh nướng	9300	
17.	Các loại bánh mì	9300	
18.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	1100	
19.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1540	
20.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	1100	
21.	Cá tươi	GMP	
22.	Nhuễn thể, giáp xác, da gai tươi	2200	
23.	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	1100	
24.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
25.	Trứng muối và trứng đóng hộp	220	
26.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	4400	
27.	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	4600	
28.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	8000	
29.	Nước rau, quả ép	2500	
30.	Nectra rau quả	2500	
31.	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	12000	
32.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	12000	
33.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	440	
34.	Rượu trái cây	220	
35.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1300	

Số thứ tự phụ gia 147

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Kali sorbat	<b>INS:</b>	202
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Potassium Sorbate	<b>ADI:</b>	0-25
<b>Chức năng</b>	: Bảo quản, chống oxy hoá, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa và sữa bơ	1000	
2.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao,	300	

	bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)		
3.	Sữa lên men (nguyên kem)	300	
4.	Các loại phomat	3000	
5.	Quả đông lạnh	1000	
6.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	2000	
7.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	1000	
8.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	500	
9.	Hoa quả ngâm đường	1000	
10.	Sản phẩm cacao, sô cô la (VD: sô cô la sữa, sô cô la trắng)	1000	
11.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	2000	
12.	Kẹo cao su	1500	
13.	Các loại bánh nướng	2000	
14.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	2000	
15.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	2000	
16.	Đường trắng và đường vàng dạng: saccharoza, fructoza, glucoza, xyloza	1000	
17.	Dấm	1000	
18.	Viên xúp và nước thịt	1000	
19.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	2000	
20.	Nước quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	1000	
21.	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	2000	
22.	Nước giải khát có ga	1000	
23.	Nước giải khát không ga	1000	
24.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	1000	
25.	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	500	
26.	Rượu trái cây	1000	
27.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1000	

**Số thứ tự phụ gia 148**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Kali sulfit	<b>INS:</b>	<b>225</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Potassium Sulphite	<b>ADI:</b>	<b>0-0,7</b>
<b>Chức năng</b>	: Bảo quản, điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, ổn định, chống oxy hoá, xử lý bột, tạo phức kim loại		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	50	44, 12
2.	Quả khô	3000	44
3.	Thực ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	100	44
4.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	350	44
5.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	350	44
6.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	3000	44
7.	Hoa quả ngâm đường	350	44
8.	Sản phẩm quả đã chế biến gồm: bột nhão, lớp tráng bề mặt từ quả và sữa	3000	44

	dừa		
9.	Sản phẩm hoa quả lên men	350	44
10.	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	750	44
11.	Sản phẩm cacao, sô cô la (VD: sô cô la sữa, sô cô la trắng)	150	44
12.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	2000	44
13.	Kẹo cao su	2000	44
14.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	150	44
15.	Các sản phẩm bánh nướng	300	44
16.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ	500	
17.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuộm tằm, giáp xác, da gai	450	
18.	Đường trắng và đường vàng dạng: saccharoza, fructoza, glucoza, xyloza	500	
19.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	500	
20.	Dấm	200	
21.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	300	
22.	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	600	
23.	Nectra quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	70	
24.	Nước giải khát có ga	115	
25.	Nước giải khát không ga	250	
26.	Nước giải khát có cồn	350	44,103
27.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	200	

**Số thứ tự phụ gia 149**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Khí nitơ oxit	<b>INS:</b>	<b>942</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Nitrous oxide	<b>ADI:</b>	<b>CQĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Khí đẩy		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa và sữa bơ	GMP	
2.	Sữa lên men (nguyên kem), không xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
3.	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
4.	Mỡ và dầu thực vật	GMP	
5.	Rau, củ đông lạnh	GMP	
6.	Nước khoáng thiên nhiên và nước suối	GMP	
7.	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
8.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	

**Số thứ tự phụ gia 150**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Khí nitơ	<b>INS:</b>	<b>941</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Nitrogen	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Khí đẩy		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
-----	----------------	----	---------

1.	Sữa và sữa bơ	GMP	59
2.	Sản phẩm sữa lên men và sữa có chất rennet (nguyên chất) không kể đồ uống từ sữa	GMP	59
3.	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	59
4.	Rau, củ đông lạnh	GMP	59
5.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	59
6.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	59
7.	Rượu vang	GMP	59

Số thứ tự phụ gia 151

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Lexitin	<b>INS:</b>	322
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Lecithins	<b>ADI:</b>	CXĐ
<b>Chức năng</b>	: Chống oxy hoá, nhũ hoá, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa bột, bột kem (nguyên chất)	GMP	
2.	Sữa lên men (nguyên kem), không xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
3.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
4.	Kem thanh trùng, xử lý nhiệt độ cao (UHT), kem tách béo	5000	
5.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	GMP	
6.	Thủy sản tươi, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai tươi	GMP	16
7.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
8.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
9.	Muối	GMP	
10.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51
11.	Thực ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	3000	
12.	Thực ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	50000	
13.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	

Số thứ tự phụ gia 152

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Lysozym	<b>INS:</b>	1105
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Lysozyme	<b>ADI:</b>	CQĐ
<b>Chức năng</b>	: Bảo quản		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Các loại phomat	GMP	
2.	Rượu vang	500	

Số thứ tự phụ gia 153

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Magie cacbonat	<b>INS:</b>	504i
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Magnesium Carbonate	<b>ADI:</b>	CXĐ



**Chức năng** : Chống đông vón, điều chỉnh độ axit, ổn định màu

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
2.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	GMP	
3.	Thủy sản tươi, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai tươi	GMP	16
4.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	16
5.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
6.	Muối	20000	
7.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51
8.	Thực ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	GMP	
9.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	

**Số thứ tự phụ gia** 154

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Magie oxit</b>	<b>INS:</b>	<b>530</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Magnesium Oxide</i>	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Chống đông vón		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Muối	20000	
2.	Thực ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	

**Số thứ tự phụ gia** 155

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Magie silicat</b>	<b>INS:</b>	<b>553i</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Magnesium Silicate</i>	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Chống đông vón		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Muối	20000	
2.	Thực ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	

**Số thứ tự phụ gia** 156

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Malt carbohydraza</b>	<b>INS:</b>	<b>CQĐ</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Malt carbohydrase</i>	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Enzym		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Thực ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	GMP	

**Số thứ tự phụ gia** 157

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Manitol</b>	<b>INS:</b>	<b>421</b>
-----------------------	------------------	-------------	------------

<b>Tên tiếng Anh</b>	: Mannitol	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Làm dày, nhũ hóa, ổn định, chống đông vón, chất độn, chất ngọt tổng hợp		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
2.	Mì sợi khô hoặc chín một phần và các sản phẩm tương tự	GMP	54
3.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
4.	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
5.	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	GMP	

**Số thứ tự phụ gia 158**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Maltol	<b>INS:</b>	<b>636</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Maltol	<b>ADI:</b>	<b>0-1</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều vị, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	200	
2.	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	200	
3.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	200	
4.	Kẹo cao su	200	
5.	Các sản phẩm bánh nướng	200	
6.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	200	
7.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	200	
8.	Rượu vang	250	

**Số thứ tự phụ gia 159**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Metyl etyl xenluloza	<b>INS:</b>	<b>465</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Methyl Ethyl Cellulose	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Làm dày, nhũ hóa, ổn định, tạo bột, chất độn		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
2.	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
3.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	GMP	16
4.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
5.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
6.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51
7.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	

**Số thứ tự phụ gia 160**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Metyl p-Hydroxybenzoat	<b>INS:</b>	<b>218</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Methyl p-Hydroxybenzoate	<b>ADI:</b>	<b>0-10</b>
<b>Chức năng</b>	: Bảo quản		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Các sản phẩm tương tự phomat	500	27
2.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	1000	27
3.	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	120	27
4.	Quả khô	800	27
5.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	800	27
6.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	800	27
7.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	1000	27
8.	Hoa quả ngâm đường	1000	27
9.	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	1000	27
10.	Kẹo cao su	300	27
11.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	2000	27
12.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	300	27
13.	Các sản phẩm bánh nướng	300	27
14.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú ươp muối, sấy khô, xay nhỏ chưa xử lý nhiệt	GMP	27
15.	Đường trắng và đường vàng dạng: saccaroza, fructoza, glucoza, xyloza	100	27
16.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	1000	27
17.	Nước rau, quả ép	1000	27
18.	Necta rau quả	200	27
19.	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	100	27
20.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	1000	27
21.	Rượu vang	1000	23,96
22.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	300	27

**Số thứ tự phụ gia 161**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Metyl xenluloza	<b>INS:</b>	<b>461</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Methyl Cellulose	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Làm dày, nhũ hóa, chất độn, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
2.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	GMP	
3.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	5000	61
4.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ươp muối, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	
5.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51
6.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	

## Số thứ tự phụ gia 162

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Mono và diglycerit của các axit béo</b>	<b>INS:</b>	<b>471</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Mono- and Di-Glycerides of Fatty Acids</i>	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Làm dày, nhũ hóa, chất độn, ổn định, chống tạo bọt		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa và sữa bơ	2000	
2.	Sản phẩm sữa lên men và sữa có chất rennet (nguyên chất) không kể đồ uống từ sữa	100	
3.	Sữa bột, bột kem (nguyên chất)	2500	
4.	Mỡ và dầu thực vật	20000	
5.	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	100000	
6.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	GMP	
7.	Thủy sản và sản phẩm thủy sản, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai đã qua chế biến	5000	
8.	Muối	5000	
9.	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	5000	
10.	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	15000	
11.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	
12.	Rượu vang	18	

## Số thứ tự phụ gia 163

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Monocanxi orthophosphat</b>	<b>INS:</b>	<b>341i</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Monocalcium Orthophosphate</i>	<b>MTDI:</b>	<b>70</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa và sữa bơ	440	
2.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	660	
3.	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	1100	
4.	Các sản phẩm tương tự phomat	6600	
5.	Mỡ và dầu thực vật	110	
6.	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	110	
7.	Bơ và bơ cô đặc	440	
8.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	110	
9.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	240	
10.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
11.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	275	
12.	Hoa quả ngâm đường	10	
13.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	1300	

14.	Kẹo cao su	22000	
15.	Bột và tinh bột	9980	
16.	Các loại bánh nướng	9300	
17.	Các loại bánh mì	9300	
18.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	1100	
19.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1540	
20.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	1100	
21.	Cá tươi	GMP	
22.	Nhuễn thể, giáp xác, da gai tươi	2200	
23.	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	1100	
24.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
25.	Trứng muối và trứng đóng hộp	220	
26.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	4400	
27.	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	4600	
28.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	8000	
29.	Nước rau, quả ép	2500	
30.	Necta rau quả	2500	
31.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	12000	
32.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	440	
33.	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	12000	
34.	Rượu trái cây	220	
35.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1300	

**Số thứ tự phụ gia      164**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Monoamidon phosphat</b>	<b>INS:</b>	<b>1410</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Monostarch Phosphate</i>	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	10000	
2.	Kem thanh trùng, xử lý nhiệt độ cao (UHT), kem tách béo	GMP	
3.	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
4.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	41
5.	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	50000	
6.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	10000	

**Số thứ tự phụ gia      165**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Monokali glutamat</b>	<b>INS:</b>	<b>622</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Monopotassium Glutamate</i>	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>

**Chức năng** : Điều vị

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	41
2.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51

**Số thứ tự phụ gia** 166

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Monokali orthophosphat</b>	<b>INS:</b>	<b>340i</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Monopotassium Orthophosphate</i>	<b>MTDI:</b>	<b>70</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa và sữa bơ	440	
2.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	660	
3.	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	1100	
4.	Các sản phẩm tương tự phomat	6600	
5.	Mỡ và dầu thực vật	110	
6.	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	110	
7.	Bơ và bơ cô đặc	440	
8.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	110	
9.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	240	
10.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
11.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	275	
12.	Hoa quả ngâm đường	10	
13.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	1300	
14.	Kẹo cao su	22000	
15.	Bột và tinh bột	9980	
16.	Các loại bánh nướng	9300	
17.	Các loại bánh mì	9300	
18.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	1100	
19.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1540	
20.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	1100	
21.	Cá tươi	GMP	
22.	Nhuuyễn thể, giáp xác, da gai tươi	2200	
23.	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	1100	
24.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
25.	Trứng muối và trứng đóng hộp	220	
26.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	4400	
27.	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	4600	

28.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	8000	
29.	Nước rau, quả ép	2500	
30.	Necta rau quả	2500	
31.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	12000	
32.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	440	
33.	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	12000	
34.	Rượu trái cây	220	
35.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1300	

Số thứ tự phụ gia 167

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Monokali tartrat</b>	<b>INS:</b>	<b>336i</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Monopotassium Tartrate</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-30</b>
<b>Chức năng</b>	: Bảo quản, điều chỉnh độ axit, chống đông vón, chống oxy hoá, chất độn, nhũ hoá, xử lý bột, làm ẩm, tạo xốp, tạo phức kim loại, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa lên men (nguyên kem)	GMP	
2.	Các sản phẩm tương tự phomat	GMP	
3.	Dầu, mỡ và mỡ thể nhũ tương (dạng nước trong dầu)	GMP	
4.	Bơ và bơ cô đặc	GMP	
5.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	100	
6.	Quả đông lạnh	1300	
7.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	1300	
8.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	1300	
9.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	3000	
10.	Hoa quả ngâm đường	1300	
11.	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	15000	
12.	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	10000	
13.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	20000	
14.	Kẹo cao su	30000	
15.	Các loại bánh nướng	10000	
16.	Thịt và sản phẩm thịt bao gồm thịt gia cầm và thịt thú	GMP	
17.	Thức ăn tráng miệng từ trứng (VD: món sữa trứng)	2000	
18.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	7500	
19.	Viên xúp và nước thịt	5000	
20.	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	5000	
21.	Nước rau, quả ép	4000	
22.	Necta rau quả	1000	
23.	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	3000	
24.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	3000	
25.	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	2000	
26.	Rượu trái cây	GMP	

Số thứ tự phụ gia 168

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Monomagie orthophosphat</b>	<b>INS:</b>	<b>343i</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Monomagnesium orthophosphate</i>	<b>MTDI:</b>	<b>70</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa bột, bột kèm kem	10000	
2.	Hỗn hợp sữa bột và bột kem (nguyên chất và có hương liệu)	1000	
3.	Kẹo cao su	10000	

Số thứ tự phụ gia 169

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Mononatri glutamat</b>	<b>INS:</b>	<b>621</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Monosodium Glutamate</i>	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều vị		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Rau, củ đông lạnh	GMP	
2.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	GMP	
3.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	GMP	
4.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	GMP	41
5.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51

Số thứ tự phụ gia 170

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Mononatri orthophosphat</b>	<b>INS:</b>	<b>339i</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Monosodium Orthophosphate</i>	<b>MTDI:</b>	<b>70</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa và sữa bơ	440	
2.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	660	
3.	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	1100	
4.	Các sản phẩm tương tự phomat	6600	
5.	Mỡ và dầu thực vật	110	
6.	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	110	
7.	Bơ và bơ cô đặc	440	
8.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	110	
9.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	240	
10.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
11.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	275	



12.	Hoa quả ngâm đường	10	
13.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	1300	
14.	Kẹo cao su	22000	
15.	Bột và tinh bột	9980	
16.	Các loại bánh nướng	9300	
17.	Các loại bánh mì	9300	
18.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	1100	
19.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1540	
20.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	1100	
21.	Cá tươi	GMP	
22.	Nhuễn thể, giáp xác, da gai tươi	2200	
23.	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	1100	
24.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
25.	Trứng muối và trứng đóng hộp	220	
26.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	4400	
27.	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	4600	
28.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	8000	
29.	Nước rau, quả ép	2500	
30.	Necta rau quả	2500	
31.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	12000	
32.	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	12000	
33.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	440	
34.	Rượu trái cây	220	
35.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1300	

**Số thứ tự phụ gia 171**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Mononatri tartrat</b>	<b>INS:</b>	<b>335i</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Monosodium Tartrate</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-30</b>
<b>Chức năng</b>	: Bảo quản, điều chỉnh độ axit, chống đông vón, chống oxy hoá, chất độn, nhũ hoá, xử lý bột, làm ẩm, tạo xốp, tạo phức kim loại, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa lên men (nguyên kem)	GMP	
2.	Các sản phẩm tương tự phomat	GMP	
3.	Dầu, mỡ và mỡ thể nhũ tương (dạng nước trong dầu)	GMP	
4.	Bơ và bơ cô đặc	GMP	
5.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	100	
6.	Quả đông lạnh	1300	
7.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	1300	
8.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	1300	
9.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	3000	

10.	Hoa quả ngâm đường	1300	
11.	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	15000	
12.	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	10000	
13.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	20000	
14.	Kẹo cao su	30000	
15.	Các loại bánh nướng	10000	
16.	Thịt và sản phẩm thịt bao gồm thịt gia cầm và thịt thú	GMP	
17.	Thức ăn tráng miệng từ trứng (VD: món sữa trứng)	2000	
18.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	7500	
19.	Viên xúp và nước thịt	5000	
20.	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	5000	
21.	Nước rau, quả ép	4000	
22.	Necta rau quả	1000	
23.	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	3000	
24.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	3000	
25.	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	2000	
26.	Rượu trái cây	GMP	

Số thứ tự phụ gia 172

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Muối amoni của axit phosphatidic	<b>INS:</b>	<b>442</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Ammonium Salts of Phosphatidic Acid	<b>ADI:</b>	<b>0-30</b>
<b>Chức năng</b>	: Nhũ hoá		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Hỗn hợp cacao (gồm bột và xi rô)	7000	

Số thứ tự phụ gia 173

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Muối của axit myristic, palmitic và stearic (NH <sub>4</sub> , Ca, K, Na)	<b>INS:</b>	<b>470</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Salts of Myristic, Palmitic and Stearic Acids (Ca, Na, K, NH <sub>4</sub> )	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Chống đông vón, nhũ hoá, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa bơ (nguyên kem)	GMP	
2.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
3.	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
4.	Mì sợi khô hoặc chín một phần và các sản phẩm tương tự	GMP	54
5.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	GMP	71
6.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	71
7.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
8.	Muối	GMP	

9.	Men và các sản phẩm tương tự	GMP	
10.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	

Số thứ tự phụ gia 174

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Muối của axit oleic ( Ca, K, Na)	<b>INS:</b>	<b>470</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Salts of Oleic Acid (Ca, Na, K)	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Chống đông vón, nhũ hoá, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa bơ (nguyên kem)	GMP	
2.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
3.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
4.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	
5.	Rượu vang có bổ sung hương liệu	GMP	

Số thứ tự phụ gia 175

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Natri adipat (các muối)	<b>INS:</b>	<b>356</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Sodium Adipates	<b>ADI:</b>	<b>0-5</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit, tạo xốp, làm rắn chắc		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	GMP	
2.	Nước giải khát có ga	1000	
3.	Nước giải khát không ga	1000	
4.	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	GMP	

Số thứ tự phụ gia 176

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Natri alginat	<b>INS:</b>	<b>401</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Sodium Alginate	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	6000	
2.	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
3.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	15000	
4.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	5000	
5.	Thực ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	300	
6.	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	20000	

Số thứ tự phụ gia 177

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Natri ascorbat</b>	<b>INS:</b>	<b>301</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <b>Sodium Ascorbate</b>	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Chống oxy hoá, ổn định màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa bột, bột kem (nguyên chất)	500	
2.	Dầu và mỡ không chứa nước	200	
3.	Rau, củ đông lạnh	GMP	
4.	Bột và tinh bột	300	
5.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	GMP	
6.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đã xử lý nhiệt, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	200	
7.	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	50	
8.	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
9.	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
10.	Rượu vang	200	

**Số thứ tự phụ gia 178**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Natri axetat</b>	<b>INS:</b>	<b>262i</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <b>Sodium Acetate</b>	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Bảo quản, tạo phức kim loại, điều chỉnh độ axit		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Dầu và mỡ không chứa nước	5000	
2.	Bột và tinh bột	6000	
3.	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	GMP	

**Số thứ tự phụ gia 179**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Natri benzoat</b>	<b>INS:</b>	<b>211</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <b>Sodium Benzoate</b>	<b>ADI:</b>	<b>0-5</b>
<b>Chức năng</b>	: Bảo quản		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	50	12,13
2.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	1000	13
3.	Hoa quả ngâm đường	1000	13
4.	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	2000	13
5.	Rau thanh trùng pasteur đóng hộp, đóng chai hoặc đóng túi	1000	13
6.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1000	13
7.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú ướp muối, sấy khô, xay nhỏ chưa xử lý nhiệt	1000	13
8.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	2000	13
9.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản ngâm dấm, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	2000	13

10.	Viên xúp và nước thịt	1000	13
11.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	1000	13
12.	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	2000	13
13.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	1000	13
14.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	600	13
15.	Rượu vang	100	13

**Số thứ tự phụ gia 180**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Natri cacbonat</b>	<b>INS:</b>	<b>500i</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Sodium Carbonate</i>	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Chống đông vón, điều chỉnh độ axit, ổn định, tạo xốp		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
2.	Dầu bơ, váng sữa	2000	52
3.	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
4.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	

**Số thứ tự phụ gia 181**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Natri cacboxy metyl xenluloza</b>	<b>INS:</b>	<b>466</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Sodium Carboxymethyl Cellulose</i>	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa bơ (nguyên kem)	2000	
2.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	5000	
3.	Bơ và bơ cô đặc	2000	52
4.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	15000	
5.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	5000	61
6.	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	5000	
7.	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	5000	
8.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	
9.	Rượu vang	5000	

**Số thứ tự phụ gia 182**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Natri canxi polyphosphat</b>	<b>INS:</b>	<b>452iii</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Sodium Calcium Polyphosphate</i>	<b>MTDI:</b>	<b>70</b>
<b>Chức năng</b>	: Nhũ hoá, ổn định, điều chỉnh độ axit, tạo phức kim loại, tạo xốp		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
-----	----------------	----	---------

1.	Thịt và sản phẩm thịt, bao gồm cả thịt gia cầm và thịt thú	5000	
2.	Thủy sản và sản phẩm thủy sản, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai đã qua chế biến	1000	

Số thứ tự phụ gia 183

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Natri diacetat</b>	<b>INS:</b>	<b>262ii</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <b>Sodium Diacetate</b>	<b>ADI:</b>	<b>0-15</b>
<b>Chức năng</b>	: Bảo quản, tạo phức kim loại, điều chỉnh độ axit		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Dầu và mỡ không chứa nước	1000	
2.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
3.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	1000	
4.	Các loại bánh nướng	4000	
5.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ	1000	
6.	Cá và các sản phẩm cá đã xử lý nhiệt	3000	
7.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	2500	
8.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	150	
9.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	500	

Số thứ tự phụ gia 184

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Natri dihydro xitrat</b>	<b>INS:</b>	<b>331i</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <b>Sodium Dihydrogen Citrate</b>	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Chất ổn định, chống oxy hoá, nhũ hoá, tạo phức kim loại, điều chỉnh độ axit		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
2.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	GMP	
3.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đã xử lý nhiệt, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
4.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51
5.	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
6.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	

Số thứ tự phụ gia 185

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Natri feroxyana</b>	<b>INS:</b>	<b>535</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <b>Sodium Ferrocyanide</b>	<b>ADI:</b>	<b>0-0,025</b>
<b>Chức năng</b>	: Chống đông vón		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Muối	20	24
2.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	20	24
3.	Rượu vang	GMP	24

**Số thứ tự phụ gia 186**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Natri fumarat</b>	<b>INS:</b>	<b>365</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Sodium Fumarates</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-6</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	3000	

**Số thứ tự phụ gia 187**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Natri gluconat</b>	<b>INS:</b>	<b>576</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Sodium Gluconate</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-50</b>
<b>Chức năng</b>	: Tạo phức kim loại		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	GMP	
2.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	GMP	
3.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	GMP	
4.	Nước giải khát có ga	GMP	
5.	Nước giải khát không ga	GMP	

**Số thứ tự phụ gia 188**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Natri hydro cacbonat</b>	<b>INS:</b>	<b>500ii</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Sodium Hydrogen Carbonate</i>	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit, chống đông vón, tạo xốp, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
2.	Bột và tinh bột	45000	
3.	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
4.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	

**Số thứ tự phụ gia 189**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Natri hydro sulfit</b>	<b>INS:</b>	<b>222</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Sodium Hydrogen Sulphite</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-0,7</b>
<b>Chức năng</b>	: Bảo quản, điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, ổn định, chống oxy hoá, xử lý bột, tạo phức kim loại		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	50	44, 12
2.	Quả khô	3000	44
3.	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	100	44

4.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	350	44
5.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	350	44
6.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	3000	44
7.	Hoa quả ngâm đường	350	44
8.	Sản phẩm quả đã chế biến gồm: bột nhão, lớp tráng bề mặt từ quả và sữa dừa	3000	44
9.	Sản phẩm hoa quả lên men	350	44
10.	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	750	44
11.	Sản phẩm cacao, sô cô la (VD: sô cô la sữa, sô cô la trắng)	150	44
12.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	2000	44
13.	Kẹo cao su	2000	44
14.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	150	44
15.	Các sản phẩm bánh nướng	300	44
16.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ	500	
17.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	450	
18.	Đường trắng và đường vàng dạng: saccaroza, fructoza, glucoza, xyloza	500	
19.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	500	
20.	Dấm	200	
21.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	300	
22.	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	600	
23.	Necta quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	70	
24.	Nước giải khát có ga	115	
25.	Nước giải khát không ga	250	
26.	Nước giải khát có cồn	350	44,103
27.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	200	

Số thứ tự phụ gia 190

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Natri hydroxit	<b>INS:</b>	<b>524</b>
<i>Tên tiếng Anh</i>	: Sodium Hydroxide	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Bơ và bơ cô đặc	2000	34,52
2.	Bột và tinh bột	GMP	

Số thứ tự phụ gia 191

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Natri lactat	<b>INS:</b>	<b>325</b>
<i>Tên tiếng Anh</i>	: Sodium Lactate	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit, chống oxy hoá, chất độn, nhũ hoá, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
2.	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	



3.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	20000	
4.	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	GMP	

**Số thứ tự phụ gia      192**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Natri metabisulfit</b>	<b>INS:</b>	<b>223</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Sodium Metabisulphite</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-0,7</b>
<b>Chức năng</b>	: Bảo quản, điều chỉnh độ axit, chống oxy hoá, làm rắn chắc, ổn định, xử lý bột, tạo phức kim loại		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	50	44, 12
2.	Quả khô	3000	44
3.	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	100	44
4.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	350	44
5.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	350	44
6.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	3000	44
7.	Hoa quả ngâm đường	350	44
8.	Sản phẩm quả đã chế biến gồm: bột nhão, lớp tráng bề mặt từ quả và sữa dừa	3000	44
9.	Sản phẩm hoa quả lên men	350	44
10.	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	750	44
11.	Sản phẩm cacao, sô cô la (VD: sô cô la sữa, sô cô la trắng)	150	44
12.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	2000	44
13.	Kẹo cao su	2000	44
14.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	150	44
15.	Các sản phẩm bánh nướng	300	44
16.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ	500	
17.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	450	
18.	Đường trắng và đường vàng dạng: saccharoza, fructoza, glucoza, xyloza	500	
19.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	500	
20.	Dấm	200	
21.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	300	
22.	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	600	
23.	Necta quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	70	
24.	Nước giải khát có ga	115	
25.	Nước giải khát không ga	250	
26.	Nước giải khát có cồn	350	44,103
27.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	200	

**Số thứ tự phụ gia      193**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Natri nhôm phosphat-axit</b>	<b>INS:</b>	<b>541i</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Sodium Aluminium Phosphate-acidic</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-0,6</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit, tạo xốp, ổn định, làm dày, nhũ hoá		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Phomat đã chế biến	35000	29
2.	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	2000	6
3.	Các món ăn tráng miệng từ mỡ	2000	6
4.	Thức ăn tráng miệng chế biến từ quả có hương liệu	2000	6
5.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	GMP	6
6.	Bánh nướng và các sản phẩm bánh nướng thông thường	2000	6
7.	Bánh có sữa, trứng	2000	6
8.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	190	6,41
9.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	2000	6
10.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	2000	6

Số thứ tự phụ gia **194**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Natri nhôm phosphat-bazo</b>	<b>INS:</b>	<b>541ii</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Sodium Aluminium Phosphate-Basic</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-0,6</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit, tạo xốp, ổn định, làm dày, nhũ hoá		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Phomat đã chế biến	35000	29
2.	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	2000	6
3.	Các món ăn tráng miệng từ mỡ	2000	6
4.	Thức ăn tráng miệng chế biến từ quả có hương liệu	2000	6
5.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	GMP	6
6.	Bánh nướng và các sản phẩm bánh nướng thông thường	2000	6
7.	Bánh có sữa, trứng	2000	6
8.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	190	6,41
9.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	2000	6
10.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	2000	6

Số thứ tự phụ gia **195**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Natri nhôm silicat</b>	<b>INS:</b>	<b>554</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Sodium Aluminosilicate</i>	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Chống đông vón		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Gạo, gạo tằm	GMP	
2.	Muối	20000	
3.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	10000	51
4.	Rượu vang	GMP	

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Natri nitrat</b>	<b>INS:</b>	<b>251</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Sodium Nitrate</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-3,7</b>
<b>Chức năng</b>	: Bảo quản, ổn định màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Các loại phomat	37	30
2.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	146	30
3.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ ướp muối chưa xử lý nhiệt	1598	30
4.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ ướp muối hoặc sấy khô	365	30
5.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ lên men, chưa qua xử lý nhiệt	365	30
6.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	365	30
7.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	218	30
8.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú ướp muối, xay nhỏ chưa xử lý nhiệt	1354	30
9.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú ướp muối, sấy khô, xay nhỏ chưa xử lý nhiệt	365	30
10.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú lên men, xay nhỏ chưa xử lý nhiệt	365	30
11.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ và đã xử lý nhiệt	365	30
12.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh đã chế biến, nghiền nhỏ	365	30
13.	Vỏ bao các sản phẩm thịt ăn được	146	30
14.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	365	22,30
15.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản sơ chế, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	218	30
16.	Nước giải khát có hàm lượng cồn nhỏ hơn 15%	73	30,31

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Natri polyphosphat</b>	<b>INS:</b>	<b>452i</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Sodium Polyphosphate</i>	<b>MTDI:</b>	<b>70</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa và sữa bơ	440	
2.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	660	
3.	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	1100	
4.	Các sản phẩm tương tự phomat	6600	
5.	Mỡ và dầu thực vật	110	
6.	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	110	
7.	Bơ và bơ cô đặc	440	
8.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	110	

9.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	240	
10.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
11.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	275	
12.	Hoa quả ngâm đường	10	
13.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	1300	
14.	Kẹo cao su	22000	
15.	Bột và tinh bột	9980	
16.	Các loại bánh nướng	9300	
17.	Các loại bánh mì	9300	
18.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	1100	
19.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1540	
20.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	1100	
21.	Cá tươi	GMP	
22.	Nhuễn thể, giáp xác, da gai tươi	2200	
23.	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	1100	
24.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
25.	Trứng muối và trứng đóng hộp	220	
26.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	4400	
27.	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	4600	
28.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	8000	
29.	Nước rau, quả ép	2500	
30.	Necta rau quả	2500	
31.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	12000	
32.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	440	
33.	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	12000	
34.	Rượu trái cây	220	
35.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1300	

Số thứ tự phụ gia 198

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Natri propionat	<b>INS:</b>	281
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Sodium Propionate	<b>ADI:</b>	CXĐ
<b>Chức năng</b>	: Bảo quản		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Các loại phomat	3000	

Số thứ tự phụ gia 199

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Natri sorbat	<b>INS:</b>	201
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Sodium Sorbate	<b>ADI:</b>	0-25
<b>Chức năng</b>	: Bảo quản, chống oxy hoá, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
-----	----------------	----	---------

1.	Sữa và sữa bơ	1000	
2.	Sữa lên men (nguyên kem)	300	
3.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	300	
4.	Các loại phomat	3000	
5.	Quả đông lạnh	1000	
6.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	2000	
7.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	1000	
8.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	500	
9.	Hoa quả ngâm đường	1000	
10.	Sản phẩm cacao, sô cô la (VD: sô cô la sữa, sô cô la trắng)	1000	
11.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	2000	
12.	Kẹo cao su	1500	
13.	Các loại bánh nướng	2000	
14.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	2000	
15.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	2000	
16.	Đường trắng và đường vàng dạng: saccharoza, fructoza, glucoza, xyloza	1000	
17.	Dấm	1000	
18.	Viên xúp và nước thịt	1000	
19.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	2000	
20.	Nước quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	1000	
21.	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	2000	
22.	Nước giải khát có ga	1000	
23.	Nước giải khát không ga	1000	
24.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	1000	
25.	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	500	
26.	Rượu trái cây	1000	
27.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1000	

Số thứ tự phụ gia 200

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Natri sunfit	<b>INS:</b>	221
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Sodium Sulphite	<b>ADI:</b>	0-0,7
<b>Chức năng</b>	: Bảo quản, điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, ổn định, chống oxy hoá, xử lý bột, tạo phức kim loại		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	50	44, 12
2.	Quả khô	3000	44
3.	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	100	44
4.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	350	44
5.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	350	44
6.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	3000	44

7.	Hoa quả ngâm đường	350	44
8.	Sản phẩm quả đã chế biến gồm: bột nhão, lớp tráng bề mặt từ quả và sữa dừa	3000	44
9.	Sản phẩm hoa quả lên men	350	44
10.	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	750	44
11.	Sản phẩm cacao, sô cô la (VD: sô cô la sữa, sô cô la trắng)	150	44
12.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	2000	44
13.	Kẹo cao su	2000	44
14.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	150	44
15.	Các sản phẩm bánh nướng	300	44
16.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ	500	
17.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuộm thể, giáp xác, da gai	450	
18.	Đường trắng và đường vàng dạng: saccaroza, fructoza, glucoza, xyloza	500	
19.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	500	
20.	Dấm	200	
21.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	300	
22.	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	600	
23.	Necta quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	70	
24.	Nước giải khát có ga	115	
25.	Nước giải khát không ga	250	
26.	Nước giải khát có cồn	350	44,103
27.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	200	

**Số thứ tự phụ gia 201**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Natri thiosulphat</b>	<b>INS:</b>	<b>539</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Sodium Thiosulphate</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-0,7</b>
<b>Chức năng</b>	: Bảo quản, điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, ổn định, chống oxy hoá, xử lý bột, tạo phức kim loại		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	50	44, 12
2.	Quả khô	3000	44
3.	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	100	44
4.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	350	44
5.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	350	44
6.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	3000	44
7.	Hoa quả ngâm đường	350	44
8.	Sản phẩm quả đã chế biến gồm: bột nhão, lớp tráng bề mặt từ quả và sữa dừa	3000	44
9.	Sản phẩm hoa quả lên men	350	44
10.	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	750	44
11.	Sản phẩm cacao, sô cô la (VD: sô cô la sữa, sô cô la trắng)	150	44
12.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	2000	44

13.	Kẹo cao su	2000	44
14.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	150	44
15.	Các sản phẩm bánh nướng	300	44
16.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ	500	
17.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	450	
18.	Đường trắng và đường vàng dạng: saccaroza, fructoza, glucoza, xyloza	500	
19.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	500	
20.	Dấm	200	
21.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	300	
22.	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	600	
23.	Necta quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	70	
24.	Nước giải khát có ga	115	
25.	Nước giải khát không ga	250	
26.	Nước giải khát có cồn	350	44,103
27.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	200	

Số thứ tự phụ gia 202

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Nâu HT (*)	<b>INS:</b>	<b>155</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Brown HT	<b>ADI:</b>	<b>0-1,5</b>
<b>Chức năng</b>	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	150	
2.	Thực ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	150	
3.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	500	
4.	Hoa quả ngâm đường	200	
5.	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	80	
6.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	300	
7.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	500	
8.	Thịt và sản phẩm thịt bao gồm thịt gia cầm và thịt thú	500	16
9.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản ướp muối, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	500	16
10.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	100	
11.	Rượu trái cây	200	

**Chú thích (\*)**

**Loại chất màu** : Phẩm màu tổng hợp

**Chỉ số** : CI (1975) No. 20285

**Nhóm chất màu** : Bisazo

**Tên khác** : CI Food Brown 3;  
Chocolate brown HT.

Số thứ tự phụ gia 203

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Nhôm amoni sulphat	<b>INS:</b>	<b>523</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Aluminium Ammonium Sulphate	<b>ADI:</b>	<b>0-7</b>

**Chức năng** : Làm rắn chắc, ổn định, tạo xốp

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Hoa quả ngâm đường	200	6
2.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đã xử lý nhiệt, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	200	6
3.	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	GMP	6

**Số thứ tự phụ gia** 204

**Tên tiếng Việt** : Nhôm kali sulphat **INS:** 522  
**Tên tiếng Anh** : Aluminium Potassium Sulphate **ADI:** CQĐ  
**Chức năng** : Điều chỉnh độ axit, ổn định

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	GMP	

**Số thứ tự phụ gia** 205

**Tên tiếng Việt** : Nhôm natri sulphat **INS:** 521  
**Tên tiếng Anh** : Aluminium Sodium Sulphate **ADI:** CQĐ  
**Chức năng** : Làm rắn chắc

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	GMP	

**Số thứ tự phụ gia** 206

**Tên tiếng Việt** : Nhôm silicat **INS:** 559  
**Tên tiếng Anh** : Aluminium Silicate **ADI:** CXĐ  
**Chức năng** : Chống đông vón

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Gạo, gạo tấm	GMP	
2.	Muối	10000	
3.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	10000	57
4.	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
5.	Rượu vang	GMP	

**Số thứ tự phụ gia** 207

**Tên tiếng Việt** : Nhôm sulfat **INS:** 520  
**Tên tiếng Anh** : Aluminium Sulphate **ADI:** CQĐ  
**Chức năng** : Làm rắn chắc

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	GMP	



2.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đã xử lý nhiệt, kể cả nhuộm thể, giáp xác, da gai	GMP	
----	---	-----	--

**Số thứ tự phụ gia 208**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Nhựa cây Gaiac</b>	<b>INS:</b>	<b>314</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Guaiac Resin</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-2,5</b>
<b>Chức năng</b>	: Chống oxy hoá		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Dầu và mỡ không chứa nước	1000	
2.	Nhũ tương có lượng mỡ trên 80%	1000	
3.	Kẹo cao su	1500	
4.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	600	

**Số thứ tự phụ gia 209**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Nisin</b>	<b>INS:</b>	<b>234</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Nisin</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-33000</b>
<b>Chức năng</b>	: Bảo quản		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Phomat đã chế biến	250	28
2.	Rau thanh trùng pasteur đóng hộp, đóng chai hoặc đóng túi	GMP	28
3.	Thức ăn tráng miệng làm từ ngũ cốc (VD: bánh pudding gạo, bánh pudding từ bột sắn...)	3	28
4.	Các sản phẩm bánh nướng	250	28

**Số thứ tự phụ gia 210**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Oxystearin</b>	<b>INS:</b>	<b>387</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Oxystearin</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-25</b>
<b>Chức năng</b>	: Tạo phức kim loại, chống tạo bọt		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Mỡ và dầu thực vật	1250	
2.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	1250	
3.	Nước chấm dạng sữa (VD: nước sốt mayonne, nước sốt salad)	GMP	
4.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	250	

**Số thứ tự phụ gia 211**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Papain</b>	<b>INS:</b>	<b>1101ii</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Papain</i>	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Enzym, điều vị, xử lý bột, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
-----	----------------	----	---------

1.	Bột và tinh bột	GMP	
2.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	GMP	
3.	Rượu vang	GMP	

Số thứ tự phụ gia 212

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Pectin</b>	<b>INS:</b>	<b>440</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Pectins</i>	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Làm dày, nhũ hoá, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa và sữa bơ	GMP	
2.	Sữa lên men (nguyên kem), không xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
3.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	10000	
4.	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
5.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	GMP	
6.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	41
7.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
8.	Đường trắng và đường vàng dạng: saccharoza, fructoza, glucoza, xyloza	GMP	
9.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51
10.	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	10000	
11.	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	20000	
12.	Nước quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	GMP	
13.	Necta quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	3000	
14.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	
15.	Rượu vang	GMP	

Số thứ tự phụ gia 213

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Pentakali triphosphat</b>	<b>INS:</b>	<b>451ii</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Pentapotassium Triphosphate</i>	<b>MTDI:</b>	<b>70</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa và sữa bơ	440	
2.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	660	
3.	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	1100	
4.	Các sản phẩm tương tự phomat	6600	
5.	Mỡ và dầu thực vật	110	
6.	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	110	
7.	Bơ và bơ cô đặc	440	
8.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	110	

9.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	240	
10.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
11.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	275	
12.	Hoa quả ngâm đường	10	
13.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	1300	
14.	Kẹo cao su	22000	
15.	Bột và tinh bột	9980	
16.	Các loại bánh nướng	9300	
17.	Các loại bánh mì	9300	
18.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	1100	
19.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1540	
20.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	1100	
21.	Cá tươi	GMP	
22.	Nhuễn thể, giáp xác, da gai tươi	2200	
23.	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	1100	
24.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
25.	Trứng muối và trứng đóng hộp	220	
26.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	4400	
27.	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	4600	
28.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	8000	
29.	Nước rau, quả ép	2500	
30.	Necta rau quả	2500	
31.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	12000	
32.	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	12000	
33.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	440	
34.	Rượu trái cây	220	
35.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1300	

Số thứ tự phụ gia 214

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Pentanatri triphosphat</b>	<b>INS:</b>	<b>451i</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Pentasodium Triphosphate</i>	<b>MTDI:</b>	<b>70</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa và sữa bơ	440	
2.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	660	
3.	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	1100	
4.	Các sản phẩm tương tự phomat	6600	
5.	Mỡ và dầu thực vật	110	

6.	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	110	
7.	Bơ và bơ cô đặc	440	
8.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	110	
9.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	240	
10.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
11.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	275	
12.	Hoa quả ngâm đường	10	
13.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	1300	
14.	Kẹo cao su	22000	
15.	Bột và tinh bột	9980	
16.	Các loại bánh nướng	9300	
17.	Các loại bánh mì	9300	
18.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	1100	
19.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1540	
20.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	1100	
21.	Cá tươi	GMP	
22.	Nhuễn thể, giáp xác, da gai tươi	2200	
23.	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	1100	
24.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
25.	Trứng muối và trứng đóng hộp	220	
26.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	4400	
27.	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	4600	
28.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	8000	
29.	Nước rau, quả ép	2500	
30.	Necta rau quả	2500	
31.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	12000	
32.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	440	
33.	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	12000	
34.	Rượu trái cây	220	
35.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1300	

Số thứ tự phụ gia 215

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Polydimetyl siloxan	<b>INS:</b>	900a
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Polydimethylsiloxane	<b>ADI:</b>	0-1,5
<b>Chức năng</b>	: Chống tạo bọt, chống đông vón		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa bột, bột kem (nguyên chất)	10	
2.	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	50	
3.	Dầu và mỡ không chứa nước	10	

4.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	10	
5.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	10	
6.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	10	
7.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	30	
8.	Rau thanh trùng pasteur đóng hộp, đóng chai hoặc đóng túi	10	
9.	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	10	
10.	Kẹo cao su	100	
11.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	50	
12.	Các loại bánh nướng	10	3,36
13.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	50	
14.	Thủy sản và sản phẩm thủy sản, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai đã qua chế biến	50	
15.	Sản phẩm trứng	50	
16.	Đường trắng và đường vàng dạng: saccharoza, fructoza, glucoza, xyloza	50	
17.	Muối	10	36
18.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	50	
19.	Nước chấm dạng sữa (VD: nước sốt mayonne, nước sốt salad)	50	
20.	Nước chấm không có sữa (VD: tương cà chua, tương ớt, nước chấm có kem)	10	
21.	Nước rau, quả ép	10	
22.	Necta rau quả	50	
23.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	20	
24.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	50	

Số thứ tự phụ gia 216

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Polyetylen glycol	<b>INS:</b>	<b>1521</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Polyethylene Glycol	<b>ADI:</b>	<b>0-10</b>
<b>Chức năng</b>	: Chống tạo bọt, điều vị, làm bóng		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	25	
2.	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	25	
3.	Quả đã chế biến	5000	
4.	Các loại kẹo	2400	
5.	Nước uống không cồn	50	
6.	Nước giải khát có cồn	50	
7.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	50	

Số thứ tự phụ gia 217

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Polyoxyetylen (20) Sorbitan monooleat	<b>INS:</b>	<b>433</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Polyoxyethylene (20) Sorbitan Monooleate	<b>ADI:</b>	<b>0-25</b>
<b>Chức năng</b>	: Chống tạo bọt, nhũ hoá, ổn định, xử lý bột		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
-----	----------------	----	---------

1.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	5000	
2.	Dầu, mỡ và mỡ thể nhũ tương (dạng nước trong dầu)	10000	
3.	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	500	
4.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	10000	
5.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	7000	
6.	Thức ăn tráng miệng làm từ ngũ cốc (VD: bánh putđing gạo, bánh putđing từ bột sắn...)	3000	
7.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	10000	
8.	Muối	10	
9.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	4600	
10.	Nước chấm dạng sữa (VD: nước sốt mayonne, nước sốt salad)	5000	
11.	Nước chấm không có sữa (VD: tương cà chua, tương ớt, nước chấm có kem)	4600	
12.	Nước giải khát có ga	500	

**Số thứ tự phụ gia 218**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Polyvinylpyrrolidon</b>	<b>INS:</b>	<b>1201</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Polyvinylpyrrolidone</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-50</b>
<b>Chức năng</b>	: Làm bóng, nhũ hoá, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Quả tươi đã xử lý bề mặt	GMP	
2.	Kẹo cao su	10000	
3.	Dấm	40	
4.	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	10	36
5.	Rượu vang	60	36

**Số thứ tự phụ gia 219**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Propyl galat</b>	<b>INS:</b>	<b>310</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Gallate, Propyl</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-1,4</b>
<b>Chức năng</b>	: Chống oxy hoá		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	90	2
2.	Dầu và mỡ không chứa nước	200	
3.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	200	
4.	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	200	15
5.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	200	15
6.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	200	15
7.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	1000	15

**Số thứ tự phụ gia 220**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Propyl p-Hydroxybenzoat</b>	<b>INS:</b>	<b>216</b>
-----------------------	----------------------------------	-------------	------------

Tên tiếng Anh : Propyl p-Hydroxybenzoate

ADI: 0-10

Chức năng : Bảo quản

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Các sản phẩm tương tự phomat	500	27
2.	Thực ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	120	27
3.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	1000	27
4.	Quả khô	800	27
5.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	800	27
6.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	800	27
7.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	1000	27
8.	Hoa quả ngâm đường	1000	27
9.	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	1000	27
10.	Kẹo cao su	300	27
11.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	2000	27
12.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	300	27
13.	Các sản phẩm bánh nướng	300	27
14.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú ươp muối, sấy khô, xay nhỏ chưa xử lý nhiệt	GMP	27
15.	Đường trắng và đường vàng dạng: saccaroza, fructoza, glucoza, xyloza	100	27
16.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	1000	27
17.	Nước rau, quả ép	1000	27
18.	Necta rau quả	200	27
19.	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	100	27
20.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	1000	27
21.	Rượu vang	1000	23,96
22.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	300	27

Số thứ tự phụ gia 221

Tên tiếng Việt : Propylen glycol

INS: 1520

Tên tiếng Anh : Propylene Glycol

ADI: 0-25

Chức năng : Chống tạo bọt, chống đông vón, nhũ hoá, xử lý bột, làm ẩm, làm dày, ổn định

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Thực ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	25000	
2.	Các loại kẹo	240000	
3.	Bánh nướng và các sản phẩm bánh nướng thông thường	10000	
4.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ươp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	20000	22
5.	Nước chấm dạng sữa (VD: nước sốt mayonne, nước sốt salad)	800	
6.	Nước chấm không có sữa (VD: tương cà chua, tương ớt, nước chấm có kem)	500	
7.	Nước giải khát có ga	3000	

8.	Nước giải khát không ga	3000	
----	-------------------------	------	--

**Số thứ tự phụ gia 222**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Propylen glycol alginat</b>	<b>INS:</b>	<b>405</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Propylene Glycol Alginate</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-70</b>
<b>Chức năng</b>	: Làm dày, chất độn, nhũ hoá, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	5800	
2.	Các sản phẩm tương tự phomat	9000	
3.	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	10000	
4.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	20000	
5.	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	6000	
6.	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	5000	
7.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	5000	
8.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	7500	
9.	Các loại bánh nướng	5000	
10.	Nước chấm dạng sữa (VD: nước sốt mayonne, nước sốt salad)	10000	
11.	Nước chấm không có sữa (VD: tương cà chua, tương ớt, nước chấm có kem)	8000	
12.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	2500	
13.	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	3000	

**Số thứ tự phụ gia**

**223**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Proteaza</b>	<b>INS:</b>	<b>1101i</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Protease ( A. oryzae var.)</i>	<b>ADI:</b>	<b>CQĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Enzym, làm bóng, xử lý bột, điều vị		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Bột và tinh bột	GMP	
2.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	GMP	
3.	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
4.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	
5.	Rượu vang	GMP	

**Số thứ tự phụ gia 224**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Sacarin (và muối Na, K, Ca của nó)</b>	<b>INS:</b>	<b>954</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Saccharin (and Na, K, Ca Salts)</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-5</b>
<b>Chức năng</b>	: Chất ngọt tổng hợp, điều vị		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa lên men (nguyên kem)	200	



2.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	200	
3.	Kẹo cao su	50	
4.	Nước quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	300	
5.	Nước rau cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	300	
6.	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	50	50

Số thứ tự phụ gia **225**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Sáp Carnauba</b>	<b>INS:</b>	<b>903</b>
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Carnauba Wax</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-7</b>
<b>Chức năng</b>	: Làm bóng, chống đông vón, chất độn		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Quả tươi đã xử lý bề mặt	GMP	
2.	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	4000	
3.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	4000	
4.	Kẹo cao su	100000	
5.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	4000	
6.	Các loại bánh nướng	GMP	
7.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	GMP	
8.	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
9.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	GMP	

Số thứ tự phụ gia **226**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Sáp Candelila</b>	<b>INS:</b>	<b>902</b>
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Candelilla Wax</i>	<b>ADI:</b>	<b>CQĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Làm bóng, chất độn		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	4000	
2.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	4000	
3.	Kẹo cao su	20000	
4.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	4000	
5.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	200	

Số thứ tự phụ gia **227**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Sáp dầu</b>	<b>INS:</b>	<b>905cii</b>
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Paraffin Wax</i>	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Làm bóng		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Kẹo cao su	GMP	

## Số thứ tự phụ gia 228

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Sáp ong (trắng và vàng)	<b>INS:</b>	901
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Beeswax, White and Yellow	<b>ADI:</b>	CQĐ
<b>Chức năng</b>	: Làm bóng, chất độn, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	4000	
2.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	4000	
3.	Kẹo cao su	20000	
4.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	4000	
5.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	200	

## Số thứ tự phụ gia 229

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Sáp vi tinh thể	<b>INS:</b>	905ci
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Microcrystalline Wax	<b>ADI:</b>	0-20
<b>Chức năng</b>	: Làm bóng, chất độn, chống tạo bọt		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	10000	
2.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	GMP	3
3.	Kẹo cao su	20000	
4.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	10000	

## Số thứ tự phụ gia 230

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Sắt amoni xitrat	<b>INS:</b>	381
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Ferric Ammonium Citrate	<b>ADI:</b>	0-0,8
<b>Chức năng</b>	: Chống đông vón		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Muối	25	
2.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	10	

## Số thứ tự phụ gia 231

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Sắt oxit, đỏ (*)	<b>INS:</b>	172ii
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Iron Oxide, Red	<b>ADI:</b>	0-0,5
<b>Chức năng</b>	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	GMP	
2.	Các sản phẩm tương tự sữa bột và bột kem	GMP	
3.	Phomat đã chế biến	GMP	

4.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	GMP	
5.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
6.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	GMP	
7.	Hoa quả ngâm đường	GMP	
8.	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	500	
9.	Bột nhão từ cacao	GMP	
10.	Kẹo cao su	6000	
11.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	GMP	
12.	Các sản phẩm bánh nướng	GMP	
13.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	GMP	16
14.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	GMP	16
15.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh đã chế biến, nghiền nhỏ	GMP	16
16.	Nhuễn thể, giáp xác, da gai tươi	GMP	16
17.	Cá và các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai rán	GMP	16
18.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	22
19.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	
20.	Viên xúp và nước thịt	GMP	
21.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	GMP	
22.	Necta rau cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	GMP	
23.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	100	
24.	Rượu trái cây	GMP	
25.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	GMP	

**Chú thích (\*)**

**Loại chất màu** : Phẩm màu vô cơ

**Chỉ số màu** : CI (1975) No. 77492

**Công thức** : FeO(OH).xH<sub>2</sub>O

**Tên khác** : CI Pigment Yellow 42 & 43

**Số thứ tự phụ gia**      **232**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Sắt oxit, đen (*)</b>	<b>INS:</b>	<b>172i</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Iron Oxide, Black</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-0,5</b>
<b>Chức năng</b>	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	GMP	
2.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
3.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	GMP	
4.	Hoa quả ngâm đường	GMP	
5.	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	500	
6.	Bột nhão từ cacao	GMP	
7.	Kẹo cao su	6000	
8.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	GMP	
9.	Các sản phẩm bánh nướng	GMP	
10.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	GMP	16

11.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	GMP	16
12.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh đã chế biến, nghiền nhỏ	GMP	16
13.	Nhuễn thể, giáp xác, da gai tươi	GMP	16
14.	Cá và các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai rán	GMP	16
15.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	22
16.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	
17.	Viên xúp và nước thịt	GMP	
18.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	GMP	
19.	Necta rau cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	GMP	
20.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	100	
21.	Rượu trái cây	GMP	
22.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	GMP	

**Chú thích (\*)**

**Loại chất màu** : Phẩm màu vô cơ

**Chỉ số màu** : CI (1975) No. 77499

**Công thức** : FeO.Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>

**Tên khác** : CI Pigment Black 11

**Số thứ tự phụ gia** 233

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Sắt oxit, vàng (*)</b>	<b>INS:</b>	<b>172iii</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Iron Oxide, Yellow</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-0,5</b>
<b>Chức năng</b>	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	GMP	
2.	Các sản phẩm tương tự sữa bột và bột kem	GMP	
3.	Phomat đã chế biến	GMP	
4.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	GMP	
5.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
6.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	GMP	
7.	Hoa quả ngâm đường	GMP	
8.	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	500	
9.	Bột nhão từ cacao	GMP	
10.	Kẹo cao su	6000	
11.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	GMP	
12.	Các sản phẩm bánh nướng	GMP	
13.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	GMP	16
14.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	GMP	16
15.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh đã chế biến, nghiền nhỏ	GMP	16
16.	Nhuễn thể, giáp xác, da gai tươi	GMP	16
17.	Cá và các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai rán	GMP	16
18.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	22
19.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	

20.	Viên xúp và nước thịt	GMP	
21.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	GMP	
22.	Necta rau cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	GMP	
23.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	100	
24.	Rượu trái cây	GMP	
25.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	GMP	

**Chú thích (\*)**

**Loại chất màu** : Phẩm màu vô cơ

**Chỉ số màu** : CI (1975) No. 77492

**Công thức** : FeO(OH).xH<sub>2</sub>O

**Tên khác** : CI Pigment Yellow 42 & 43

**Số thứ tự phụ gia** **234**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Senlac</b>	<b>INS:</b>	<b>904</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Shellac</i>	<b>ADI:</b>	<b>CQĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Làm bóng, chất độn		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Quả tươi đã xử lý bề mặt	GMP	
2.	Rau củ đã xử lý bề mặt	GMP	79
3.	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	4000	
4.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	4000	
5.	Kẹo cao su	20000	
6.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	4000	
7.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	108

**Số thứ tự phụ gia** **235**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Silicon dioxit vô định hình</b>	<b>INS:</b>	<b>551</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Silicon Dioxide, Amorphous</i>	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Chống đông vón		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Muối	20000	
2.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	10000	51
3.	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	10000	65
4.	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	10000	65
5.	Rượu vang	17	

**Số thứ tự phụ gia** **236**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Sorbitol và siro sorbitol</b>	<b>INS:</b>	<b>420</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Sorbitol and Sorbitol Syrup</i>	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Chất ngọt tổng hợp, chất độn, nhũ hoá, làm ẩm, tạo phức kim loại, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
2.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	GMP	
3.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
4.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	35000	
5.	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
6.	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	GMP	
7.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51

Số thứ tự phụ gia 237

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Sorbitan Monolaurat	<b>INS:</b>	<b>493</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Sorbitan Monolaurate	<b>ADI:</b>	<b>0-20</b>
<b>Chức năng</b>	: Nhũ hoá, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	5000	
2.	Các sản phẩm tương tự kem	5000	
3.	Các sản phẩm tương tự sữa bột và bột kem	4000	
4.	Dầu, mỡ và mỡ thể nhũ tương (dạng nước trong dầu)	30000	
5.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	25	
6.	Các loại kẹo	20000	
7.	Thức ăn tráng miệng làm từ ngũ cốc (VD: bánh pudding gạo, bánh pudding từ bột sắn...)	5000	
8.	Các loại bánh mì	10000	
9.	Các sản phẩm bánh nướng	5000	11
10.	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	250	
11.	Men và các sản phẩm tương tự	5000	
12.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	800	
13.	Rượu vang	GMP	

Số thứ tự phụ gia 238

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Sorbitan Monooleat	<b>INS:</b>	<b>494</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Sorbitan Monooleate	<b>ADI:</b>	<b>0-20</b>
<b>Chức năng</b>	: Nhũ hoá, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	5000	
2.	Các sản phẩm tương tự kem	5000	
3.	Các sản phẩm tương tự sữa bột và bột kem	4000	
4.	Dầu, mỡ và mỡ thể nhũ tương (dạng nước trong dầu)	30000	
5.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	25	

6.	Các loại kẹo	20000	
7.	Thức ăn tráng miệng làm từ ngũ cốc (VD: bánh pudding gạo, bánh pudding từ bột sắn...)	5000	
8.	Các loại bánh mì	10000	
9.	Các sản phẩm bánh nướng	5000	11
10.	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	250	
11.	Men và các sản phẩm tương tự	5000	
12.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	800	
13.	Rượu vang	GMP	

**Số thứ tự phụ gia 239**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Sorbitan Monopalmitat	<b>INS:</b>	<b>495</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Sorbitan Monopalmitate	<b>ADI:</b>	<b>0-20</b>
<b>Chức năng</b>	: Nhũ hoá, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Các sản phẩm tương tự kem	5000	
2.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	5000	
3.	Các sản phẩm tương tự sữa bột và bột kem	4000	
4.	Dầu, mỡ và mỡ thể nhũ tương (dạng nước trong dầu)	30000	
5.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	25	
6.	Các loại kẹo	20000	
7.	Thức ăn tráng miệng làm từ ngũ cốc (VD: bánh pudding gạo, bánh pudding từ bột sắn...)	5000	
8.	Các loại bánh mì	10000	
9.	Các sản phẩm bánh nướng	5000	11
10.	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	250	
11.	Men và các sản phẩm tương tự	5000	
12.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	800	
13.	Rượu vang	GMP	

**Số thứ tự phụ gia 240**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Sorbitan Monostearat	<b>INS:</b>	<b>491</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Sorbitan Monostearate	<b>ADI:</b>	<b>0-20</b>
<b>Chức năng</b>	: Nhũ hoá, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	5000	
2.	Các sản phẩm tương tự kem	5000	
3.	Các sản phẩm tương tự sữa bột và bột kem	4000	
4.	Dầu, mỡ và mỡ thể nhũ tương (dạng nước trong dầu)	30000	

5.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	25	
6.	Các loại kẹo	20000	
7.	Thức ăn tráng miệng làm từ ngũ cốc (VD: bánh putđing gạo, bánh putđing từ bột sắn...)	5000	
8.	Các loại bánh mì	10000	
9.	Các sản phẩm bánh nướng	5000	11
10.	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	250	
11.	Men và các sản phẩm tương tự	5000	
12.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	800	
13.	Rượu vang	GMP	

Số thứ tự phụ gia 241

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Sorbitan Tristearat	<b>INS:</b>	492
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Sorbitan Tristearate	<b>ADI:</b>	0-20
<b>Chức năng</b>	: Nhũ hoá, ổn định		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	5000	
2.	Các sản phẩm tương tự kem	5000	
3.	Các sản phẩm tương tự sữa bột và bột kem	4000	
4.	Dầu, mỡ và mỡ thể nhũ tương (dạng nước trong dầu)	30000	
5.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	25	
6.	Các loại kẹo	20000	
7.	Thức ăn tráng miệng làm từ ngũ cốc (VD: bánh putđing gạo, bánh putđing từ bột sắn...)	5000	
8.	Các loại bánh mì	10000	
9.	Các sản phẩm bánh nướng	5000	11
10.	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	250	
11.	Men và các sản phẩm tương tự	5000	
12.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	800	
13.	Rượu vang	GMP	

Số thứ tự phụ gia 242

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Stearyl tartrat	<b>INS:</b>	483
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Stearyl Tartrate	<b>ADI:</b>	0-500
<b>Chức năng</b>	: Nhũ hoá, xử lý bột		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	5000	
2.	Thức ăn tráng miệng làm từ ngũ cốc (VD: bánh putđing gạo, bánh putđing từ bột sắn...)	5000	
3.	Các loại bánh nướng	4000	



Số thứ tự phụ gia 243

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Stearyl xitrat</b>	<b>INS:</b>	<b>484</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Stearyl Citrate</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-50</b>
<b>Chức năng</b>	: Nhũ hóa		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
2.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	GMP	
3.	Kẹo cao su	15000	
4.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	500	

Số thứ tự phụ gia 244

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Sucraloza</b>	<b>INS:</b>	<b>955</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Sucralose</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-15</b>
<b>Chức năng</b>	: Chất ngọt tổng hợp		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	300	
2.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	250	
3.	Thực ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	400	
4.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	450	
5.	Hoa quả ngâm đường	800	
6.	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	1500	
7.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	1500	
8.	Kẹo cao su	5000	
9.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	1000	
10.	Bánh có sữa, trứng	150	
11.	Nước chấm dạng sữa (VD: nước sốt mayonne, nước sốt salad)	1250	
12.	Nước chấm không có sữa (VD: tương cà chua, tương ớt, nước chấm có kem)	1250	
13.	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	150	
14.	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	250	
15.	Nước giải khát có ga	600	
16.	Nước giải khát không ga	600	
17.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	250	

Số thứ tự phụ gia 245

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Sucroglyxerit</b>	<b>INS:</b>	<b>474</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Sucroglycerides</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-30</b>
<b>Chức năng</b>	: Nhũ hóa, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	5000	
2.	Mỡ thể nhũ tương	10000	
3.	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	5000	
4.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	5000	
5.	Các sản phẩm bánh nướng	10000	
6.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ và đã xử lý nhiệt	5000	15
7.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	10000	
8.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	5000	
9.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	1000	
10.	Rượu trái cây	5000	

Số thứ tự phụ gia **246**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Sucroza axetat isobutyrat</b>	<b>INS:</b>	<b>444</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Sucrose Acetate Isobutyrate</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-20</b>
<b>Chức năng</b>	: Nhũ hoá		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	500	

Số thứ tự phụ gia **247**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Sulphua dioxit</b>	<b>INS:</b>	<b>220</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Sulphur Dioxide</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-0,7</b>
<b>Chức năng</b>	: Bảo quản, điều chỉnh độ axit, làm rắn chắc, ổn định, chống oxy hoá, xử lý bột, tạo phức kim loại		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	50	44, 12
2.	Quả khô	3000	44
3.	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	100	44
4.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	350	44
5.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	350	44
6.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	3000	44
7.	Hoa quả ngâm đường	350	44
8.	Sản phẩm quả đã chế biến gồm: bột nhào, lớp tráng bề mặt từ quả và sữa dừa	3000	44
9.	Sản phẩm hoa quả lên men	350	44
10.	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	750	44
11.	Sản phẩm cacao, sô cô la (VD: sô cô la sữa, sô cô la trắng)	150	44
12.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	2000	44

13.	Kẹo cao su	2000	44
14.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	150	44
15.	Các sản phẩm bánh nướng	300	44
16.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ	500	
17.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	450	
18.	Đường trắng và đường vàng dạng: saccaroza, fructoza, glucoza, xyloza	500	
19.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	500	
20.	Dấm	200	
21.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	300	
22.	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	600	
23.	Necta quả cô đặc (dạng lỏng hoặc dạng rắn)	70	
24.	Nước giải khát có ga	115	
25.	Nước giải khát không ga	250	
26.	Nước giải khát có cồn	350	44,103
27.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	200	

Số thứ tự phụ gia 248

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Tert-Butylhydroquinon (TBHQ)	<b>INS:</b>	<b>319</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Tertiary Butylhydroquinone	<b>ADI:</b>	<b>0-0,7</b>
<b>Chức năng</b>	: Chống oxy hoá		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Thực ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh pudding, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	200	
2.	Dầu và mỡ không chứa nước	200	
3.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	200	15
4.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	200	15
5.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	100	15
6.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	200	
7.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	200	15

Số thứ tự phụ gia 249

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Tetrakali diphosphat	<b>INS:</b>	<b>450v</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Tetrapotassium Diphosphate	<b>MTDI:</b>	<b>70</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa và sữa bơ	440	
2.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	660	
3.	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	1100	
4.	Các sản phẩm tương tự phomat	6600	

5.	Mỡ và dầu thực vật	110	
6.	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	110	
7.	Bơ và bơ cô đặc	440	
8.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	110	
9.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	240	
10.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
11.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	275	
12.	Hoa quả ngâm đường	10	
13.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	1300	
14.	Kẹo cao su	22000	
15.	Bột và tinh bột	9980	
16.	Các loại bánh nướng	9300	
17.	Các loại bánh mì	9300	
18.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	1100	
19.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1540	
20.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	1100	
21.	Cá tươi	GMP	
22.	Nhuễn thể, giáp xác, da gai tươi	2200	
23.	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	1100	
24.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
25.	Trứng muối và trứng đóng hộp	220	
26.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	4400	
27.	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	4600	
28.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	8000	
29.	Nước rau, quả ép	2500	
30.	Necta rau quả	2500	
31.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	12000	
32.	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	12000	
33.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	440	
34.	Rượu trái cây	220	
35.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1300	

Số thứ tự phụ gia 250

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Tetranatri diphosphat	<b>INS:</b>	450iii
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Tetrasodium Diphosphate	<b>MTDI:</b>	70
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa và sữa bơ	440	
2.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao,	660	

	bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)		
3.	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	1100	
4.	Các sản phẩm tương tự phomat	6600	
5.	Mỡ và dầu thực vật	110	
6.	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	110	
7.	Bơ và bơ cô đặc	440	
8.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	110	
9.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	240	
10.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
11.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	275	
12.	Hoa quả ngâm đường	10	
13.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	1300	
14.	Kẹo cao su	22000	
15.	Bột và tinh bột	9980	
16.	Các loại bánh nướng	9300	
17.	Các loại bánh mì	9300	
18.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	1100	
19.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1540	
20.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	1100	
21.	Cá tươi	GMP	
22.	Nhuễn thể, giáp xác, da gai tươi	2200	
23.	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	1100	
24.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
25.	Trứng muối và trứng đóng hộp	220	
26.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	4400	
27.	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	4600	
28.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	8000	
29.	Nước rau, quả ép	2500	
30.	Necta rau quả	2500	
31.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	12000	
32.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	440	
33.	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	12000	
34.	Rượu trái cây	220	
35.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1300	

Số thứ tự phụ gia 251

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Thạch trắng (Aga)	<b>INS:</b>	<b>406</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Agar	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Làm dày, ổn định, nhũ hóa, chất độn		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
-----	----------------	----	---------

1.	Sữa và sữa bơ	4000	
2.	Sản phẩm sữa lên men và sữa có chất rennet (nguyên chất) không kể đồ uống từ sữa	5000	
3.	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
4.	Rau, củ đông lạnh	GMP	
5.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	GMP	
6.	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	GMP	
7.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
8.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	
9.	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
10.	Thức ăn bổ sung cho trẻ đang tăng trưởng	GMP	
11.	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
12.	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
13.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	
14.	Rượu vang	GMP	

**Số thứ tự phụ gia 252**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Tinh bột đã khử màu	<b>INS:</b>	<b>1403</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Bleached Starch	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Kem thanh trùng, xử lý nhiệt độ cao (UHT), kem tách béo	GMP	
2.	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
3.	Đường và xi rô khác (VD: đường nâu, xi rô từ cây maple)	10000	
4.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	10000	

**Số thứ tự phụ gia 253**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Tinh bột đã được xử lý bằng axit	<b>INS:</b>	<b>1401</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Acid-Treated Starch	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	10000	
2.	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
3.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	41
4.	Đường và xi rô khác (VD: đường nâu, xi rô từ cây maple)	10000	
5.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	10000	

**Số thứ tự phụ gia 254**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Tinh bột đã được xử lý bằng kiềm	<b>INS:</b>	<b>1402</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Alkaline Treated Starch	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
2.	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
3.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	41
4.	Đường và xi rô khác (VD: đường nâu, xi rô từ cây maple)	10000	
5.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	10000	

Số thứ tự phụ gia **255**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Tinh bột đã được oxy hóa	<b>INS:</b>	<b>1404</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Oxidized Starch	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	10000	
2.	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
3.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	GMP	
4.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
5.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	51
6.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	10000	

Số thứ tự phụ gia **256**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Tinh bột xử lý bằng enzym	<b>INS:</b>	<b>1405</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Enzyme-Treated Starches	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Chế phẩm tinh bột, chất độn, nhũ hoá, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
2.	Đường và xi rô khác (VD: đường nâu, xi rô từ cây maple)	10000	
3.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	10000	

Số thứ tự phụ gia **257**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Titan dioxit (*)	<b>INS:</b>	<b>171</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Titanium Dioxide	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Kem thanh trùng pasteur	GMP	

2.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	1000	94
3.	Cá và các sản phẩm cá đã xử lý nhiệt	GMP	
4.	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
5.	Rượu vang có bổ sung hương liệu	GMP	

**Chú thích (\*)**

**Loại chất màu** : Phẩm màu vô cơ

**Chỉ số màu** :

**Công thức** : TiO<sub>2</sub>

**Tên khác** : CI Pigment White 6

**Số thứ tự phụ gia** 258

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Tricanxi orthophosphat	<b>INS:</b>	<b>341iii</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Tricalcium Orthophosphate	<b>MTDI:</b>	<b>70</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa và sữa bơ	440	
2.	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	1100	
3.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	660	
4.	Sữa bột, bột kem (nguyên chất)	10000	
5.	Các sản phẩm tương tự phomat	6600	
6.	Mỡ và dầu thực vật	110	
7.	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	110	
8.	Bơ và bơ cô đặc	440	
9.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	110	
10.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	240	
11.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
12.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	275	
13.	Hoa quả ngâm đường	10	
14.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	1300	
15.	Kẹo cao su	22000	
16.	Bột và tinh bột	9980	
17.	Các loại bánh nướng	9300	
18.	Các loại bánh mì	9300	
19.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	1100	
20.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1540	
21.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	1100	
22.	Cá tươi	GMP	
23.	Nhuễn thể, giáp xác, da gai tươi	2200	
24.	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	1100	
25.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
26.	Trứng muối và trứng đóng hộp	220	



27.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	4400	
28.	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	4600	
29.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	8000	
30.	Nước rau, quả ép	2500	
31.	Nectra rau quả	2500	
32.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	12000	
33.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	440	
34.	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	12000	
35.	Rượu trái cây	220	
36.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1300	

Số thứ tự phụ gia 259

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Trikali orthophosphat</b>	<b>INS:</b>	<b>340 iii</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Tripotassium Orthophosphate</i>	<b>MTDI:</b>	<b>70</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa và sữa bơ	440	
2.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	660	
3.	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	1100	
4.	Các sản phẩm tương tự phomat	6600	
5.	Mỡ và dầu thực vật	110	
6.	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	110	
7.	Bơ và bơ cô đặc	440	
8.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	110	
9.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	240	
10.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
11.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	275	
12.	Hoa quả ngâm đường	10	
13.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	1300	
14.	Kẹo cao su	22000	
15.	Bột và tinh bột	9980	
16.	Các loại bánh nướng	9300	
17.	Các loại bánh mì	9300	
18.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	1100	
19.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1540	
20.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	1100	
21.	Cá tươi	GMP	
22.	Nhuễn thể, giáp xác, da gai tươi	2200	
23.	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	1100	

24.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
25.	Trứng muối và trứng đóng hộp	220	
26.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	4400	
27.	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	4600	
28.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	8000	
29.	Nước rau, quả ép	2500	
30.	Necta rau quả	2500	
31.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	12000	
32.	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	12000	
33.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	440	
34.	Rượu trái cây	220	
35.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1300	

**Số thứ tự phụ gia 260**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Trikali xitrat</b>	<b>INS:</b>	<b>332ii</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Tripotassium Citrate</i>	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit, ổn định, chống oxy hoá, nhũ hoá, tạo phức kim loại		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
2.	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
3.	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
4.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	GMP	
5.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đã xử lý nhiệt, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
6.	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
7.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	
8.	Rượu vang	3000	109

**Số thứ tự phụ gia 261**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Trimagie orthophosphat</b>	<b>INS:</b>	<b>343iii</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Trimagnesium Orthophosphates</i>	<b>MTDI:</b>	<b>70</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa và sữa bơ	440	
2.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	660	
3.	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	1100	
4.	Sữa bột, bột kem (nguyên chất)	10000	

5.	Các sản phẩm tương tự phomat	6600	
6.	Mỡ và dầu thực vật	110	
7.	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	110	
8.	Bơ và bơ cô đặc	440	
9.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	110	
10.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	240	
11.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
12.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	275	
13.	Hoa quả ngâm đường	10	
14.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	1300	
15.	Kẹo cao su	22000	
16.	Bột và tinh bột	9980	
17.	Các loại bánh nướng	9300	
18.	Các loại bánh mì	9300	
19.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	1100	
20.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1540	
21.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	1100	
22.	Cá tươi	GMP	
23.	Nhuễn thể, giáp xác, da gai tươi	2200	
24.	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	1100	
25.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
26.	Trứng muối và trứng đóng hộp	220	
27.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	4400	
28.	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	4600	
29.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	8000	
30.	Nước rau, quả ép	2500	
31.	Necta rau quả	2500	
32.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	12000	
33.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	440	
34.	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	12000	
35.	Rượu trái cây	220	
36.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1300	

Số thứ tự phụ gia **262**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Trinatri diphosphat</b>	<b>INS:</b>	<b>450ii</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Trisodium Diphosphate</i>	<b>MTDI:</b>	<b>70</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	2000	112

2.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản chế biến dạng lên men, đóng hộp, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	1000	
----	---	------	--

Số thứ tự phụ gia 263

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Trinatri orthophosphat</b>	<b>INS:</b>	<b>339iii</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Trisodium Orthophosphate</i>	<b>MTDI:</b>	<b>70</b>
<b>Chức năng</b>	: Điều chỉnh độ axit, bảo quản, tạo xốp, chống đông vón, ổn định màu, chống oxy hoá, tạo phức kim loại, nhũ hoá, điều vị, làm rắn chắc, xử lý bột, làm ẩm, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa và sữa bơ	440	
2.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	660	
3.	Kem (nguyên chất) và các sản phẩm tương tự	1100	
4.	Các sản phẩm tương tự phomat	6600	
5.	Mỡ và dầu thực vật	110	
6.	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	110	
7.	Bơ và bơ cô đặc	440	
8.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	110	
9.	Quả ngâm dấm, dầu, nước muối	240	
10.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
11.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	275	
12.	Hoa quả ngâm đường	10	
13.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	1300	
14.	Kẹo cao su	22000	
15.	Bột và tinh bột	9980	
16.	Các loại bánh nướng	9300	
17.	Các loại bánh mì	9300	
18.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi	1100	
19.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ đã xử lý nhiệt	1540	
20.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú đông lạnh nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	1100	
21.	Cá tươi	GMP	
22.	Nhuyễn thể, giáp xác, da gai tươi	2200	
23.	Các sản phẩm cá, động vật nhuyễn thể, giáp xác, da gai xay nhỏ đông lạnh	1100	
24.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
25.	Trứng muối và trứng đóng hộp	220	
26.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	4400	
27.	Viên xúp và nước thịt đóng hộp, đóng chai và đông lạnh ăn ngay	4600	
28.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	8000	
29.	Nước rau, quả ép	2500	
30.	Necta rau quả	2500	
31.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	12000	

32.	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	12000	
33.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	440	
34.	Rượu trái cây	220	
35.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	1300	

**Số thứ tự phụ gia 264**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Trinatri xitrat</b>	<b>INS:</b>	<b>331iii</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Trisodium Citrate</i>	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Tạo phức kim loại, ổn định, điều chỉnh độ axit, chống oxy hoá		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa và sữa bơ	GMP	
2.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	1500	63
3.	Dầu và mỡ không chứa nước	GMP	
4.	Bơ và bơ cô đặc	GMP	52
5.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	GMP	
6.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đã xử lý nhiệt, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	
7.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	GMP	
8.	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
9.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	

**Số thứ tự phụ gia 265**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Vàng Curcumin (Vàng nghệ) (*)</b>	<b>INS:</b>	<b>100i</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Curcumin</i>	<b>ADI:</b>	<b>0-0,1</b>
<b>Chức năng</b>	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	150	
2.	Phomat đã chế biến	200	
3.	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	150	
4.	Bơ và bơ cô đặc	GMP	
5.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	10	
6.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	500	
7.	Hoa quả ngâm đường	200	
8.	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	300	
9.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	300	
10.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	500	
11.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	500	
12.	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
13.	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	

14.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	100	
15.	Rượu trái cây	200	

**Chú thích (\*)**

**Loại chất màu** : Phẩm màu tự nhiên

**Chỉ số màu** : C.I. (1975) No. 75300

**Nhóm chất màu** :

**Tên khác** : CI Natural Yellow 3.

**Số thứ tự phụ gia**      **266**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Vàng Erythrosin (Erythrosin) (*)	<b>INS:</b>	<b>127</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Erythrosine	<b>ADI:</b>	<b>0-0,1</b>
<b>Chức năng</b>	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	300	
2.	Sữa lên men (nguyên kem), không xử lý nhiệt sau lên men	300	
3.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	27	12
4.	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh pudding, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	300	
5.	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	GMP	
6.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	GMP	
7.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	400	
8.	Hoa quả ngâm đường	300	
9.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	300	
10.	Kẹo cao su	200	
11.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	300	
12.	Các loại bánh nướng	300	
13.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú xay nhỏ	30	
14.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	300	
15.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	300	
16.	Đường trắng và đường vàng dạng: saccaroza, fructoza, glucoza, xyloza	300	
17.	Nước chấm không có sữa (VD: tương cà chua, tương ớt, nước chấm có kem)	300	
18.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	300	
19.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	300	

**Chú thích (\*)**

**Loại chất màu** : Phẩm màu tổng hợp

**Chỉ số màu** : CI (1975) No. 145430

**Nhóm chất màu** : Xanthene

**Tên khác** : CI Food Red 14.

**Số thứ tự phụ gia**      **267**

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Vàng Quinolin (*)	<b>INS:</b>	<b>104</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Quinoline Yellow	<b>ADI:</b>	<b>0-10</b>
<b>Chức năng</b>	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	150	
2.	Sữa lên men (nguyên kem), không xử lý nhiệt sau lên men	18	
3.	Các sản phẩm tương tự phomat	GMP	3
4.	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	150	
5.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
6.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	500	
7.	Hoa quả ngâm đường	200	
8.	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	300	
9.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	300	
10.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	300	
11.	Thịt và sản phẩm thịt bao gồm thịt gia cầm và thịt thú	580	16
12.	Cá và các sản phẩm cá đã xử lý nhiệt	500	
13.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	500	
14.	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	50	
15.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	100	
16.	Rượu trái cây	200	
17.	Nước giải khát có cồn khác	200	
18.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	200	

**Chú thích (\*)**

**Loại chất màu** : Phẩm màu tổng hợp

**Chỉ số màu** : CI (1975) No. 47005

**Nhóm chất màu** : Quinophthalone

**Tên khác** : CI Food Yellow 13

**Số thứ tự phụ gia** 268

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Vàng Riboflavin (Riboflavin) (*)	<b>INS:</b>	101i
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Riboflavin	<b>ADI:</b>	0-0,5
<b>Chức năng</b>	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	GMP	
2.	Các loại phomat	GMP	
3.	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	GMP	
4.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	200	
5.	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	GMP	
6.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	GMP	
7.	Kẹo cao su	300	
8.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	GMP	
9.	Các loại bánh nướng	GMP	
10.	Thịt và sản phẩm thịt bao gồm thịt gia cầm và thịt thú	1000	
11.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản xay nhỏ đông lạnh, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	16

12.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản ướp muối, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai	GMP	16
-----	--	-----	----

**Chú thích (\*)**

**Loại chất màu** : Phẩm màu tự nhiên

**Chỉ số** :

**Nhóm chất màu** : Iso-alloxazine

**Tên khác** : Lactoflavin

**Số thứ tự phụ gia** 269

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Vàng Sunset FCF (Sunset Yellow FCF) (*)	<b>INS:</b>	110
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Sunset Yellow FCF	<b>ADI:</b>	0-2,5
<b>Chức năng</b>	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	300	
2.	Phomat đã chế biến	200	
3.	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	300	
4.	Bơ và bơ cô đặc	300	
5.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	GMP	
6.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	500	
7.	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	400	
8.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	400	
9.	Kẹo cao su	300	
10.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	500	
11.	Các loại bánh nướng	300	
12.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	500	
13.	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	50	
14.	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
15.	Nước rau ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
16.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	300	
17.	Rượu trái cây	200	
18.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	300	

**Chú thích (\*)**

**Loại chất màu** : Phẩm màu tổng hợp

**Chỉ số màu** : CI (1975) No. 15985

**Nhóm chất màu** : Monoazo

**Tên khác** : CI Food Yellow 3; FD&C Yellow No. 6; Crelborange S

**Số thứ tự phụ gia** 270

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Vàng Tartrazin (Tartrazin) (*)	<b>INS:</b>	102
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Tartrazine	<b>ADI:</b>	0-7,5
<b>Chức năng</b>	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	300	



2.	Sữa lên men (nguyên kem)	18	12
3.	Các sản phẩm tương tự phomat	GMP	3
4.	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	300	
5.	Bơ và bơ cô đặc	300	
6.	Margarin và các sản phẩm tương tự (VD: hỗn hợp Margarin và bơ)	GMP	
7.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	500	
8.	Quả khô	200	
9.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
10.	Nước rau, quả ép	300	
11.	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	300	
12.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	300	
13.	Kẹo cao su	300	
14.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	500	
15.	Các loại bánh nướng	300	
16.	Cá và các sản phẩm cá đã xử lý nhiệt	500	
17.	Thịt và sản phẩm thịt bao gồm thịt gia cầm và thịt thú	500	16
18.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	500	
19.	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	50	
20.	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
21.	Nước rau ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
22.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	300	
23.	Bia và nước giải khát chế biến từ mạch nha	GMP	
24.	Nước giải khát có hàm lượng cồn lớn hơn 15%	300	
25.	Nước giải khát có hàm lượng cồn nhỏ hơn 15%	200	
26.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	200	

**Chú thích (\*)**

**Loại chất màu** : Phẩm màu tổng hợp

**Chỉ số màu** : CI (1975) No. 19140

**Nhóm chất màu** : Monoazo

**Tên khác** : CI Food Yellow 4; FD&C Yellow No.5

**Số thứ tự phụ gia** 271

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Xanh Brilliant FCF (*)	<b>INS:</b>	133
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Brilliant Blue FCF	<b>ADI:</b>	0-12,5
<b>Chức năng</b>	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	150	
2.	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	150	
3.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
4.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	500	
5.	Hoa quả ngâm đường	200	

6.	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	500	
7.	Rau thanh trùng pasteur đóng hộp, đóng chai hoặc đóng túi	500	
8.	Cacao, sô cô la và các sản phẩm tương tự	300	
9.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	300	
10.	Kẹo cao su	300	
11.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	300	
12.	Các sản phẩm bánh nướng	200	
13.	Mù tạc	300	
14.	Nước chấm và các sản phẩm tương tự	500	
15.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	100	
16.	Rượu trái cây	200	
17.	Snack được chế biến từ ngũ cốc	200	

**Chú thích (\*)**

**Loại chất màu** : Phẩm màu tổng hợp

**Chỉ số màu** : CI (1975) No. 42900

**Nhóm chất màu** : Triarylmethane

**Tên khác** : CI Food Blue 2; FD&C Blue No.1

**Số thứ tự phụ gia** 272

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Xanh lục bền FCF (*)	<b>INS:</b>	<b>143</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Fast Green FCF	<b>ADI:</b>	<b>0-25</b>
<b>Chức năng</b>	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Đồ uống có sữa, có hương liệu hoặc lên men (VD: sữa sô cô la, sữa cacao, bia trứng, sữa chua uống, sữa đặc)	100	
2.	Sữa lên men (nguyên kem)	100	
3.	Thức ăn tráng miệng có sữa (VD: kem, sữa lạnh, bánh putđing, sữa chua hoa quả hoặc có hương liệu...)	100	2
4.	Mỡ lợn, mỡ động vật, dầu cá và dầu động vật khác	GMP	
5.	Quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	200	
6.	Mứt, mứt cô đặc, mứt hoa quả	400	
7.	Các sản phẩm khác từ quả	100	
8.	Hoa quả ngâm đường	100	
9.	Rau, củ ngâm dấm, dầu, nước muối	300	
10.	Kẹo cứng, kẹo mềm, kẹo nuga...	100	
11.	Kẹo cao su	300	
12.	Sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm	100	
13.	Các loại bánh nướng	100	
14.	Sản phẩm thịt, thịt gia cầm và thịt thú nguyên miếng hoặc cắt nhỏ	GMP	3,4
15.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản đông lạnh, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	100	
16.	Thủy sản, sản phẩm thủy sản hun khói, sấy khô, lên men hoặc ướp muối, kể cả nhuyển thể, giáp xác, da gai	100	
17.	Dầu trộn, gia vị (bao gồm các chất tương tự muối)	100	
18.	Nước chấm dạng sữa (VD: nước sốt mayonne, nước sốt salad)	100	

19.	Nước giải khát có hương liệu, bao gồm cả nước uống dành cho thể thao, nước uống có hàm lượng khoáng cao và các loại nước uống khác	100	
-----	--	-----	--

**Chú thích (\*)**

**Loại chất màu** : Phẩm màu tổng hợp **Chỉ số màu** : CI (1975) No. 42053  
**Nhóm chất màu** : Triarylmethane **Tên khác** : CI Food Green 3.

**Số thứ tự phụ gia** 273

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Xanh S (*)	<b>INS:</b>	<b>142</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Green S	<b>ADI:</b>	<b>CQĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Phẩm màu		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Nước giải khát không bao gồm các sản phẩm có sữa	70	

**Chú thích (\*)**

**Loại chất màu** : Phẩm màu tổng hợp **Chỉ số màu** : CI (1975) No. 44090  
**Nhóm chất màu** : Triarylmethane **Tên khác** : CI Food Green 4,  
Food Green S

**Số thứ tự phụ gia** 274

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Xenluloza vi tinh thể	<b>INS:</b>	<b>460i</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Microcrystalline Cellulose	<b>ADI:</b>	<b>CXĐ</b>
<b>Chức năng</b>	: Chống đông vón, chất độn, nhũ hoá, tạo bọt, ổn định, làm dày		

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Sữa tiệt trùng và sữa xử lý ở nhiệt độ cao(UHT)	GMP	
2.	Sữa lên men (nguyên kem), không xử lý nhiệt sau lên men	GMP	
3.	Sữa lên men (nguyên kem), có xử lý nhiệt sau lên men	20000	
4.	Thịt, thịt gia cầm và thịt thú tươi dạng xay nhỏ	GMP	
5.	Thủy sản và sản phẩm thủy sản, kể cả nhuyễn thể, giáp xác, da gai đã qua chế biến	1000	
6.	Thức ăn cho trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
7.	Nước quả ép thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
8.	Necta quả thanh trùng pasteur đóng hộp hoặc đóng chai	GMP	
9.	Cà phê, chè, nước uống có dược thảo và các loại đồ uống từ ngũ cốc, không kể nước uống từ cacao	GMP	
10.	Rượu vang	GMP	

**MỤC V: CHÚ GIẢI CÁC GHI CHÚ**

(Số của chú thích này được thiết lập theo quy định của Ủy ban CODEX Quốc tế)

Chú thích số	ý nghĩa
2	Tính theo thành phần khô, trọng lượng khô hay hỗn hợp khô
3	Chỉ sử dụng để xử lý bề mặt sản phẩm
4	Chỉ tính với sản phẩm dùng để trang trí thực phẩm
5	Tính với nguyên liệu thô
6	Tính theo nhóm

8	Tính theo annato
9	Tính theo tổng annato
10	Tính theo ascobyl stearic
11	Tính theo bột
12	Không được vượt quá mức giới hạn khi có mặt của hương liệu
13	Tính theo axit benzoic
15	Tính trên cơ sở dầu, mỡ chiết từ sản phẩm
16	Chỉ sử dụng để làm bóng bề mặt, lớp phủ, lớp trang trí rau quả, thịt hay cá
17	Tính theo axit cyclamic
18	Không phát hiện tồn dư đối với thực phẩm ăn liền
19	Chỉ tính với sản phẩm socola béo ăn liền
20	Tính theo tổng lượng chất ổn định, làm dày
21	Tính theo EDTA
22	Chỉ sử dụng đối với cá hun khói
23	Tính theo sắt
24	Tính theo natri ferrocyanid khan
27	Tính theo axit p-hydroxybenzoic
30	Tính theo dư lượng ion NO <sub>3</sub>
34	Tính theo sản phẩm khan
36	Mức dư lượng
41	Chỉ sử dụng đối với lớp phủ từ bột
44	Tính theo dư lượng SO <sub>2</sub>
45	Tính theo axit tartaric
50	Chỉ sử dụng đối với sản phẩm từ trứng cá
51	Chỉ sử dụng đối với các chất thay thế cho dược thảo và muối
52	Chỉ sử dụng đối với bơ
53	Chỉ sử dụng trong lớp phủ bề mặt
54	Chỉ sử dụng đối với sản phẩm khô
56	Không có mặt của tinh bột
58	Tính theo Canxi
59	Sử dụng với mục đích đóng gói
61	Chỉ sử dụng đối với cá xay nhỏ
63	Tính theo thành phần sữa
65	Trường hợp quá mức giới hạn là do có mặt của chất dinh dưỡng
71	Chỉ tính đối với muối Ca, K, Na
72	Chỉ sử dụng đối với sản phẩm ăn liền
73	Trừ tất cả các loại cá
79	Chỉ sử dụng đối với sản phẩm hạt
90	Chỉ sử dụng trong sản phẩm cuối đối với hỗn hợp đường - sữa
93	Trừ sản phẩm rượu vang từ nho Vitis Vinifera
94	Chỉ sử dụng đối với phomat
95	Chỉ sử dụng đối với sản phẩm thủy sản là surimi hoặc trứng cá
96	Chỉ sử dụng đối với sản phẩm lạnh

103	Riêng đối với rượu vang trắng là 400 mg/kg
108	Chỉ sử dụng đối với cà phê hạt
112	Tính theo P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>

**Phần III:**

**CÁC CHẤT TẠO HƯƠNG ĐƯỢC PHÉP SỬ DỤNG TRONG THỰC PHẨM**

**Phần III. Mục 1**

**DANH MỤC CÁC CHẤT TẠO HƯƠNG**

TT	Tên phụ gia		INS	Trang
	Tiếng Việt	Tiếng Anh		
<b>Các chất tạo hương tự nhiên</b>				
275	Các chiết xuất từ cây vani	Vanilla extracts		197
276	Các dầu gia vị và chiết xuất từ gia vị	Spice oils and spice extracts		197
277	Dầu hạnh nhân đắng	Bitter almond oil		197
278	Dầu ớt	Paprika oleoresins		197
279	Hương bạc hà	Mint flavour (mint oil)		198
280	Hương khói tự nhiên và các chiết xuất của nó	Smoke flavour (natural smoke solutions and their extracts)		198
281	Hương liệu tự nhiên và các hương liệu giống tự nhiên	Natural flavour, nature flavouring substances and nature identical flavouring substances		198
282	Saffron (cây nghệ)	Saffron		199
283	Tinh dầu họ quả cam quýt	Natural citrus fruit essences		199
284	Tinh dầu quả tự nhiên	Natural fruit essences		199
285	Hương quế	Cinnamon flavour		200
286	Dầu nguyệt quế anh đào	Cherry laurel oil		200
<b>Các chất tạo hương tổng hợp</b>				
287	Alyl heptanoat	Allyl heptanoate		200
288	Alyl hexanoat	Allyl hexanoate		200
289	Alyl isovalerat	Allyl isovalerate		200
290	Amyl axetat	Amyl acetate		200
291	Anethole, trans-	Anethol, trans-		201
292	Anethol, beta-	Anethole, beta-		201
293	Benzadehyt	Benzaldehyde		201
294	Benzoin gum	Benzoin gum		201
295	Benzyl axetat	Benzyl acetat		201
296	Benzyl alcohol	Benzyl alcohol		201
297	Benzyl benzoat	Benzyl benzoate		201
298	Carvon, d-	Carvone, d-		201
299	Carvon, l-	Carvone, l-		202
300	Citral	Citral		202
301	Etyl axetat	Ethyl acetate		202
302	Etyl butyrat	Ethyl butyrate		202

303	Etyl format	Ethyl formate		202
304	Etyl heptanoat	Ethyl heptanoate		202
305	Etyl isovalerat	Ethyl isovalerate		202
306	Etyl lactat	Ethyl lactate		202
307	Etyl laurat	Ethyl laurate		203
308	Etyl maltol	Ethyl maltol	637	203
309	Etyl metylphenylglycidat	Ethyl methylphenylglycidate		203
310	Etyl nonanoat	Ethyl nonanoate		203
311	Etyl phenylglycidat	Ethyl phenylglycidate		203
312	Etyl vanilin	Ethyl vanillin	CQĐ	203
313	Eugenol	Eugenol		204
314	Eugenyl metyl ete	Eugenyl methyl eter		204
315	Hương khói	Smoke flavourings		204
316	Ionon, alpha	Ionone, alpha		204
317	Ionon, beta	Ionone, beta		204
318	Isoamyl butyrat	Isoamyl butyrate		204
319	Licorice	Licorice		204
320	Limonen, d-	Limonen, d-		205
321	Linalool	Linalool		205
322	Linalyl axetat	Linalyl acetate		205
323	Maltol	Maltol	636	205
324	Menthol	Menthol		205
325	Metyl anthranilat	Methyl anthranilate		205
326	Metyl benzyl, alpha-alcohol	Methyl benzyl, alpha-alcohol		205
327	Metyl N-metylanthranilat	Methyl N-methylantranilate		205
328	Metyl naphtyl, beta-ke-ton	Methyl naphtyl, beta-ketone		206
329	Metyl phenylaxetat	Methyl phenylacetate		206
330	Metyl salixylat	Methyl salicylate		206
331	Nonalacton, gamma-	Nonalactone, gamma-		206
332	Nonanal	Nonanal		206
333	Octanal	Octanal		206
334	Piperonal	Piperonal		206
335	Quinin hydroclorua	Quinine hydrochloride		206
336	Undecalacton, gamma-	Undecalactone, gamma-		207
337	Vanillin	Vanillin		207

### Phần III. Mục 2

#### GIỚI HẠN TỐI ĐA CÁC CHẤT TẠO HƯƠNG TRONG THỰC PHẨM

Các chất tạo hương tự nhiên

Số thứ tự chất phụ gia : 275

Tên tiếng Việt : Các chiết xuất từ cây vani

Tên tiếng Anh : *Vanilla extracts*

ADI : CQĐ

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Thức ăn trẻ em đóng hộp	GMP	
2.	Sản phẩm ngũ cốc chế biến dùng cho trẻ em và trẻ em dưới 1 tuổi	GMP	
3.	Mứt, thạch quả	GMP	
4.	Kem	GMP	

Số thứ tự chất phụ gia : 276

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Các dầu gia vị và các chiết xuất từ gia vị		
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Spice oils and spice extracts</i>	<b>ADI :</b>	<b>CQĐ</b>

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Cá mòi đóng hộp và các sản phẩm họ cá mòi	GMP	
2.	Cá thu đóng hộp	GMP	

Số thứ tự chất phụ gia : 277

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Dầu hạnh nhân đắng		
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Bitter almond oil</i>	<b>ADI :</b>	<b>CQĐ</b>

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
3.	Salat hoa quả nhiệt đới đóng hộp	40	
4.	Cocktail hoa quả đóng hộp	40	

Số thứ tự chất phụ gia : 278

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Dầu ớt		
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Paprika oleoresins</i>	<b>ADI :</b>	<b>CQĐ</b>

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Dưa chuột ngâm dấm	300	
2.	Phomat, trong sản xuất phomat	GMP	

Số thứ tự chất phụ gia : 279

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Hương bạc hà		
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Mint flavour (mint oil)</i>	<b>ADI :</b>	<b>CQĐ</b>

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Dứa đóng hộp	GMP	
2.	Đậu xanh Hà lan đóng hộp	GMP	
3.	Mứt, thạch quả	GMP	

Số thứ tự chất phụ gia : 280

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Hương khói tự nhiên và các chiết xuất của nó		
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Smoke flavour (natural smoke solutions and their extracts)</i>	<b>ADI :</b>	<b>CQĐ</b>

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Cá moi đóng hộp và các sản phẩm họ cá moi	GMP	
2.	Cá thu đóng hộp	GMP	
3.	Giảm bông	GMP	
4.	Sản phẩm thịt lợn	GMP	

Số thứ tự chất phụ gia : 281

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Hương liệu tự nhiên và các hương liệu giống tự nhiên</b>		
<b>Tên tiếng Anh</b>	: <i>Natural flavours, nature flavouring substances and nature identical flavouring substance</i>	<b>ADI</b>	<b>CQĐ</b>

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
9.	Sữa chua hương liệu và sản phẩm đã qua xử lý nhiệt sau quá trình lên men	GMP	
10.	Dầu, mỡ	GMP	
11.	Bơ thực vật	GMP	
12.	Viên xúp	GMP	
13.	Mận, nho, táo, lê, mơ, đóng hộp	GMP	
14.	Dưa chuột ngâm dấm	GMP	
15.	Macgarin	GMP	
16.	Đậu Hà lan đông lạnh	GMP	
17.	Cocktail hoa quả đóng hộp	GMP	
18.	Salat hoa quả nhiệt đới đóng hộp	GMP	
19.	Đậu Hà lan chín đóng hộp	GMP	
20.	Sôcôla, sản phẩm có sôcôla	Dùng với lượng nhỏ để điều chỉnh hương vị	
21.	Bột cacao và hỗn hợp cacao đường	GMP	
22.	Sản phẩm có cacao	GMP	
23.	Giảm bông	GMP	
24.	Thịt lợn muối	GMP	
25.	Nước hầm (xương, thịt)	GMP	
26.	Dầu hạt cải dầu	GMP	
27.	Dầu dừa	GMP	
28.	Dầu cọ	GMP	
29.	Dầu hạt cọ	GMP	
30.	Dầu ép từ hạt nho	GMP	
31.	Dầu đậu nành	GMP	
32.	Dầu ép từ hạt bông	GMP	
33.	Dầu hạt hướng dương	GMP	
34.	Dầu hạt cải dầu	GMP	
35.	Dầu ngô	GMP	
36.	Dầu hạt vừng	GMP	



37.	Dầu mù tạc	GMP	
-----	------------	-----	--

Số thứ tự chất phụ gia : 282

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Saffron (cây nghệ)		
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Saffron	ADI	CQĐ

Số thứ tự chất phụ gia : 283

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Tinh dầu quả họ cam quýt		
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Natural citrus fruit essences	ADI :	CQĐ

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Mứt hoa quả các loại	GMP	

Số thứ tự chất phụ gia : 284

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Tinh dầu quả tự nhiên		
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Natural fruit essences	ADI :	CQĐ

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Đào đóng hộp	GMP	
2.	Dứa đóng hộp	GMP	
3.	Cocktail hoa quả đóng hộp	GMP	
4.	Mứt, thạch quả	GMP	
5.	Mơ đóng hộp	GMP	

Số thứ tự chất phụ gia : 285

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Hương quế		
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Cinnamon flavour	ADI :	CQĐ

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Mứt, thạch quả	GMP	

Số thứ tự chất phụ gia : 286

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Dầu nguyệt quế anh đào		
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Cherry laurel oil	ADI :	CQĐ

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Salat hoa quả nhiệt đới đóng hộp	10	
2.	Cocktail hoa quả đóng hộp	10	

#### Các chất tạo hương tổng hợp

Số thứ tự chất phụ gia : 287

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Allyl heptanoat		
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Allyl heptanoate	ADI	0 - 0,15

Số thứ tự chất phụ gia : 288

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Alyl hexanoat</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Allyl hexanoate</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 0,13</i>

Số thứ tự chất phụ gia : 289

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Alyl isovalerat</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Allyl isovalerate</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 0,12</i>

Số thứ tự chất phụ gia : 290

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Amyl axetat</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Amyl acetate</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 3,7</i>

Số thứ tự chất phụ gia : 291

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Anethol, trans-</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Anethole, trans-</i>	<i>ADI</i>	<i>0- 0,6</i>

Số thứ tự chất phụ gia : 292

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Asaron, beta-</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Asarone, beta-</i>	<i>ADI</i>	<i>CQĐ</i>

Số thứ tự chất phụ gia : 293

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Benzaldehyt</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Benzaldehyde</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 5</i>

294

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Benzoin gum</b>	<b>INS</b>	<b>906</b>
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Benzoin gum</i>	<i>ADI</i>	<i>CQĐ</i>

Số thứ tự chất phụ gia : 295

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Benzyl axetat</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Benzyl acetate</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 5</i>

Số thứ tự chất phụ gia : 296

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Benzyl alcohol</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Benzyl alcohol</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 5</i>

Số thứ tự chất phụ gia : 297

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Benzyl benzoat</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Benzyl benzoate</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 5</i>

Số thứ tự chất phụ gia : 298

<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Carvon, d-</b>		
-----------------------	---------------------	--	--

<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Carvone, d-</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 1</i>
<b>Số thứ tự chất phụ gia :</b>			
<b>299</b>			
<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Carvon, l-</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Carvone, l-</i>	<i>ADI</i>	<i>CQĐ</i>
<b>Số thứ tự chất phụ gia :</b>			
<b>300</b>			
<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Citral</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Citral</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 0,5</i>
<b>Số thứ tự chất phụ gia :</b>			
<b>301</b>			
<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Etyl axetat</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Ethyl acetate</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 25</i>
<b>Số thứ tự chất phụ gia :</b>			
<b>302</b>			
<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Etyl butyrat</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Ethyl butyrate</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 15</i>
<b>Số thứ tự chất phụ gia :</b>			
<b>303</b>			
<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Etyl format</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Ethyl formate</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 3</i>
<b>Số thứ tự chất phụ gia :</b>			
<b>304</b>			
<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Etyl heptanoat</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Ethyl heptanoate</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 2,5</i>
<b>Số thứ tự chất phụ gia :</b>			
<b>305</b>			
<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Etyl isovalerat</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Ethyl isovalerate</i>	<i>ADI</i>	<i>CQĐ</i>
<b>Số thứ tự chất phụ gia :</b>			
<b>306</b>			
<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Etyl lactat</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Ethyl lactate</i>	<i>ADI</i>	<i>CXĐ</i>
<b>Số thứ tự chất phụ gia :</b>			
<b>307</b>			
<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Etyl laurat</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Ethyl laurate</i>	<i>ADI</i>	<i>0- 1</i>
<b>Số thứ tự chất phụ gia :</b>			
<b>308</b>			
<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Etyl maltol</b>	<i>INS</i>	<i>637</i>
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Ethyl maltol</i>	<i>ADI</i>	<i>0- 2</i>
<b>Số thứ tự chất phụ gia :</b>			
<b>309</b>			

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Etyl metylphenylglycidat		
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Etyl methylphenylglycidate	<b>ADI</b>	<b>0- 0,5</b>

Số thứ tự chất phụ gia : 310

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Etyl nonanoat		
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Ethyl nonanoate	<b>ADI</b>	<b>2,5</b>

Số thứ tự chất phụ gia : 311

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Etyl phenylglycidat		
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Ethyl phenylglycidate	<b>ADI</b>	<b>CQĐ</b>

Số thứ tự chất phụ gia : 312

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Etyl vanilin	<b>INS :</b>	<b>CQĐ</b>
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Ethyl Vanillin	<b>ADI :</b>	<b>0-5</b>

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
1.	Thức ăn trẻ em đóng hộp	70	
2.	Sản phẩm ngũ cốc chế biến dùng cho trẻ em và trẻ em dưới 1 tuổi	70	
3.	Bột cacao, hỗn hợp cacao đường	Dùng với lượng nhỏ để điều chỉnh hương vị	
4.	Sôcôla, sản phẩm có sôcôla	Dùng với lượng nhỏ để điều chỉnh hương vị	
5.	Bánh kẹo cacao	Dùng với lượng nhỏ để điều chỉnh hương vị	
6.	Kem	GMP	
7.	Hạt dẻ tây đóng hộp	GMP	

Số thứ tự chất phụ gia : 313

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Eugenol		
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Eugenol	<b>ADI</b>	<b>0- 2,5</b>

Số thứ tự chất phụ gia : 314

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Eugenyl metyl ete		
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Eugenyl methyl eter	<b>ADI</b>	<b>CQĐ</b>

Số thứ tự chất phụ gia : 315

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Hương khói		
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Smoke flavourings	<b>ADI</b>	<b>CQĐ</b>

Số thứ tự chất phụ gia : 316

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Ionon, alpha-		
<b>Tên tiếng Anh</b>	: Ionone, alpha-	<b>ADI</b>	<b>0 - 0,1</b>

Số thứ tự chất phụ gia : 317

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Ionon, beta-		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Ionone, beta-</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 0,1</i>

Số thứ tự chất phụ gia : 318

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Isoamyl butyrat		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Isoamyl butyrate</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 3</i>

Số thứ tự chất phụ gia : 319

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Licorice		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Licorice</i>	<i>ADI</i>	<i>CQĐ</i>

Số thứ tự chất phụ gia : 320

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Limonen, d-		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Limonen, d-</i>	<i>ADI</i>	<i>CXĐ</i>

Số thứ tự chất phụ gia : 321

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Linalool		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Linalool</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 0,5</i>

Số thứ tự chất phụ gia : 322

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Linalyl axetat		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Linalyl acetate</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 0,5</i>

Số thứ tự chất phụ gia : 323

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Maltol	<i>INS</i>	<i>636</i>
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Maltol</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 1</i>

Số thứ tự chất phụ gia : 324

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Menthol		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Menthol</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 0,2</i>

Số thứ tự chất phụ gia : 325

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Metyl anthranilat		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Methyl anthranilate</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 1,5</i>

Số thứ tự chất phụ gia : 326

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Metyl benzyl, alpha- alcohol		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Methyl benzyl, alpha- alcohol</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 0,1</i>

Số thứ tự chất phụ gia : 327

<b>Tên tiếng Việt</b>	: Metyl N-metylanthranilat		
-----------------------	----------------------------	--	--

<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Methyl N-methylantranilate</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 0,2</i>
		<b>Số thứ tự chất phụ gia :</b>	<b>328</b>
<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Metyl naphtyl, beta-ke-ton</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Methyl naphthyl, beta-ketone</i>	<i>ADI</i>	<i>CQĐ</i>
		<b>Số thứ tự chất phụ gia :</b>	<b>329</b>
<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Metyl phenylaxetat</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Methyl phenylacetate</i>	<i>ADI</i>	<i>CQĐ</i>
		<b>Số thứ tự chất phụ gia :</b>	<b>330</b>
<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Metyl salixylat</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Methyl salicylate</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 0,5</i>
		<b>Số thứ tự chất phụ gia :</b>	<b>331</b>
<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Nonalacton, gamma-</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Nonalactone, gamma-</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 1,25</i>
		<b>Số thứ tự chất phụ gia :</b>	<b>332</b>
<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Nonanal</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Nonanal</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 0,1</i>
		<b>Số thứ tự chất phụ gia :</b>	<b>333</b>
<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Octanal</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Octanal</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 0,1</i>
		<b>Số thứ tự chất phụ gia :</b>	<b>334</b>
<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Piperonal</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Piperonal</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 2,5</i>
		<b>Số thứ tự chất phụ gia :</b>	<b>335</b>
<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Quinin hydroclorua</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Quinine hydrochloride</i>	<i>ADI</i>	<i>CQĐ</i>
		<b>Số thứ tự chất phụ gia :</b>	<b>336</b>
<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Undecalacton, gamma-</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Undecalactone, gamma-</i>	<i>ADI</i>	<i>0 - 1,25</i>
		<b>Số thứ tự chất phụ gia :</b>	<b>337</b>
<b>Tên tiếng Việt</b>	: <b>Vanilin</b>		
<i>Tên tiếng Anh</i>	: <i>Vanillin</i>	<i>ADI :</i>	<i>0-10</i>

STT	Nhóm thực phẩm	ML	Ghi chú
-----	----------------	----	---------

1.	Thức ăn trẻ em đóng hộp	70	
2.	Sản phẩm ngũ cốc chế biến dùng cho trẻ em và trẻ em dưới 1 tuổi	70	
3.	Sôcôla và sản phẩm có sôcôla	Dùng với lượng nhỏ để điều chỉnh hương vị	
4.	Cacao bột và hỗn hợp cacao có đường	Dùng với lượng nhỏ để điều chỉnh hương vị	
5.	Bánh cacao	Dùng với lượng nhỏ để điều chỉnh hương vị	
6.	Mứt, thạch quả	GMP	
7.	Kem	GMP	