

## وزارة الصحة والسكان

### قرار رقم ٧٥٦ لسنة ٢٠١٥

بشأن الإضافات الغذائية المصرح بإضافتها للأغذية

#### وزير الصحة والسكان

بعد الاطلاع على القانون رقم ٤٨ لسنة ١٩٤١ بقمع الغش والتدليس المعدل  
بالقانون رقم ٢٨١ لسنة ١٩٩٤ ؛

وعلى القانون رقم ١٠ لسنة ١٩٦٦ بشأن مراقبة الأغذية وتنظيم تداولها المعدل  
بالقانون رقم ٣٠ لسنة ١٩٧٦ ؛

وعلى قرار رئيس الجمهورية رقم ٢٤٢ لسنة ١٩٩٦ بتنظيم وزارة الصحة والسكان؛

وعلى قرار وزير الصحة رقم ٢٠٤ لسنة ٢٠١٥ الخاص بالمواد المضافة للأغذية؛

وعلى محضر لجنة سلامة الغذاء المؤرخ ٢٠١٥/٨/١١ ؛

#### قرر:

**مادة ١-** تعدل الجداول المرفقة بالقرار رقم ٢٠٤ لسنة ٢٠١٥ المشار إليه ،  
وذلك بناءً على التعديلات والإضافات الواردة بالجداول المرفقة ، لتكون جزءاً  
لا يتجزأ من القرار المشار إليه .

**مادة ٢-** يرفع المحلى الصناعى أليتام (INS956 Alitame) من الجدولين رقمى  
(١ ، ٢) المرفقين بالقرار رقم ٢٠٤ لسنة ٢٠١٥

**مادة ٣-** يمنح المنتجون مهلة لتوفيق أوضاعهم مدتها ستة أشهر من تاريخ  
نشر القرار رقم ٢٠٤ لسنة ٢٠١٥

**مادة ٤-** ينشر هذا القرار فى الوقائع المصرية ويعمل به من تاريخ النشر .

تحريراً فى ٢٠١٥/١١/٥

وزير الصحة والسكان

**أ.د. أحمد عماد**

## أولاً - التعريفات :

يستبدل نص البند (٦) بما يلي:

٦ - مواد منقولة carry over

يسمح بتواجد مواد مضافة في مادة غذائية غير مصرح باستخدام هذه المواد المضافة فيها إذا انتقلت إلى المادة الغذائية من مكونات أو المواد المضافة لأحد المكونات بطريقة عرضية وتسمى المواد المضافة في هذه الحالة منقولة Carry - Over.

ولا يسمح بتواجد المواد المضافة منقولة Carry - Over في أغذية الرضع والقطام والتركيبات التكميلية.

يضاف بند جديد برقم (٢٥) إلى جدول التعريفات كما يلي:

٢٥- جميع النسب المذكورة قرين كل مادة في الجدول رقم (٢) يتم حساب تركيزاتها طبقاً لما يقدم للمستهلك.

**ثانياً:** تعديلات وإضافات جدول رقم (١) الخاص بقائمة بالمواد المضافة من الدرجة الغذائية المصرح باستخدامها في الأغذية أو المجاميع الغذائية طبقاً للتركيزات الواردة بالجدول رقم (٢) وفقاً للتركيزات المحددة قرين كل مادة أو مجموعة بالإضافة إلى المواد المسموح بها في جدول رقم (٣):

الغرض من الاستخدام و/أو الوظيفة	Name of additive	اسم المادة المضافة	الترقيم الدولي	INS/E
لون	Vegetable carbon	الكربون النباتي	153	153
لون	Carotenes	كاروتينات:	160a	160a
لون	BETA-, VEGETABLE	بيتا كاروتينات نباتية	160aii	160aii
لون	CAROTENOIDS	كاروتينويدات		

لون	beta-Carotenes, synthetic	أ- بيتا كاروتين محضه	160ai	160 ai
لون	beta-Carotenes, Blakeslea trispora	ج- بيتا كاروتين	160aiii	160 aiii
لون	Carotenal, beta-apo-8'-	ب- بيتا أبو 8 كاروتينال	160e	160 e
لون	Carotenoic acid, ethyl ester, beta-apo-8'-	د- بيتا أبو 8 حمض كاروتينويك (استرات الميثيل أو الايثيل)	160f	160 f
لون	Annatto (Bixin- Norbixin) (Should not be methanol extracted)	مستخلص اناتو (غير المستخلص بالميثانول)	160b	160b
		بيكسين (غير المستخلص بالميثانول)	160bi	160bi
		نوربيكسين (غير المستخلص بالميثانول)	160bii	160bii
لون	Paprika extract (Should not be methanol extracted)	مستخلص البابريكا (غير المستخلص بالميثانول)	160c	160 c
لون	Silver	الفضة	E174	E174
لون	Gold	الذهب	E175	E175
لون	Litholrubine BK	ليثولوروبين	E-180	E180

مضاد الأكسدة	Tocopherol extract	مستخلص التوكوفيرولات (غير المستخلص بالميثانول)	E306	E306
مضاد الأكسدة	Metatartaric acid	حمض الميتراتريك	E353	E353
مضاد الأكسدة و محسن نكهة	Adipic acid-Adipates	حامض الأديك - أديبات	E-355 357	E355- 357
مادة استحلاب و مثبت	Polyglycerol esters of fatty acids	استرات الأحماض الدهنية للجليسريدات	E475	E475
عامل استحلاب و مثبت	Polyglycerol- polyricinoleate	بولي جليسرول - بولي ريكسينوليت	E476	E476
مادة استحلاب مانع تكتل مضاد للرغوة	Fatty acids (stearic acid)	أحماض دهنية (حمض استياريك)	E570	E570
محسن نكهة	4-Hexylresorcinol	4- هيكسيل ريزورسينول	E586	E586
محسن نكهة	Zinc acetate	خلات الزنك	E650	E650
عامل تلميع	Montan Acid esters	استرات حمض المونتان	E912	E912

عامل تلميع	Oxidised polyethylene wax	شمع البولى إيثيلين المؤكسد	E914	E914
محسن دقيق	L-cysteine	ل- سيستين	E920	E920
محسن قوام	Carbamide	كارباميد	927b	927 b
غاز تعبئة	Argon	غاز الأرجون	E938	E938
غاز تعبئة	Helium	غاز الهيليوم	E939	E939
محسن نكهة	Neohesperidine DC	نيوهيسباريدين	E959	E959
عامل تلميع	Basic Methacrylate copolymer	ميثاكريلات عديدة البلمرة القاعدية	E1205	E1205
عامل تلميع	Neutral Methacrylate copolymer	ميثاكريلات عديدة البلمرة المتعادلة	E1206	E1206
عامل تلميع	Anionic Methacrylate copolymer	ميثاكريلات عديدة البلمرة انييونك	E1207	E1207
مادة حاملة	Propane-1, 2-diol (propylene glycol)	بروبلين جليكول	E1520	E1520

- الترقيم الأوروبى: E الترقيم الدولى: INS.

- يرفع اللون رقم 150b وهو كارميل II من الإضافات المسموح بها فى الجدول رقم 1.

**ثالثاً** - تعديلات وإضافات الى المجاميع الغذائية أو بعض الأغذية التى يسمح

باستخدام مواد مضافة إليها بالنسبة المحددة المبينة بالجدول (2)

ملاحظات يلزم الرجوع إليها	الحد الأقصى	IN/S	الترقيم	المادة المضافة	المجموعة الغذائية
	GMP	407	407	كارجينان	1-1-1-1

	GMP	412	412	صمغ الجوار	اللبن المعدل المعقم طويل العمر المجهز من لبن سائل طبيعي و/او لبن مجفف
	GMP	471	471	احادى و ثنائى الجليسريدات للأحماض الدهنية	
	GMP	941	941	غازات النيتروجين	
	GMP	415	415	زانتان	
				بالإضافة إلى ما ورد فى المجموعة 1-1-1	
60	10 مجم/ كجم	160b	160b	أناتو	2-1-1 مشروبات أساسها اللبن منكهة و/أو مخمرة (مثل الشكولاته ، ككاو ، البيض ، مشروب الزبادي ، مشروبات أساسها الشرش)
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض أستياريك))	1-2-1 الألبان المخمرة (السادة)
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض أستياريك))	1-1-2-1 الألبان المتخمرة (السادة) غير المعاملة حرارياً بعد التخمير
247-246	GMP	1422	1422	أديبات ثنائى النشا الأستيليه	
	GMP	1414	1414	فوسفات ثنائى النشا الأستيليه	
	GMP	1401	1401	النشا المعامل بالحامض	
	GMP	1402	1402	النشا المعامل القلوى	
	GMP	1403	1403	النشا المبيض	

GMP	410	410	صمغ قرون الخروب
GMP	1400	1400	دكستريانات - نشا محمص
GMP	1412	1412	فوسفات ثنائى النشا
GMP	418	418	صمغ الجبلان
GMP	1442	1442	هيدروكسى بروبيل فوسفات ثنائى النشا
GMP	1440	1440	نشا هيدروكسيل البروبيل
GMP	415	415	صمغ الزانثان
GMP	460 i	460 i	سليولوز متناهى البلورة (سليولوز جل)
GMP	1410	1410	فوسفات احدى النشا
GMP	1404	1404	النشا المؤكسد
GMP	440	440	البكتينات
GMP	1413	1413	فوسفات ثنائى النشا الفوسفاتية
GMP	460 ii	460ii	مسحوق السليولوز
GMP	1420	1420	خلات النشا
GMP	1450	1450	سكسينات اوكتيل الصوديوم للنشا
GMP	1405	1405	النشا بتواعه المعامل بالإنزيمات
GMP	417	417	صمغ التارا
200 مجم/ كجم	416	416	صمغ كاريا

246	5000 مجم/كجم	472 e	472e	داى أستول تارتريك و استرات الحمض الدهنى للجليسرول	2-1-2-1 الألبان المخمرة (السادة) المعاملة حرارياً بعد التخمير
	GMP	472 a	472 a	استرات الجلسرول لحامض الخليك و الأحماض الدهنية	
	GMP	1422	1422	انبيبات ثنائى النشا الاستيلية	
	GMP	1414	1414	فوسفات ثنائى النشا الفوسفاتية	
	GMP	1401	1401	النشا المعامل بالحامض	
	GMP	400	400	حامض الألبينيك	
	GMP	1402	1402	النشا المعامل القلوى	
	GMP	403	403	ألجينات الأمونيوم	
	GMP	527	527	هيدروكسيد أمونيوم	
246	GMP	1403	1403	النشا المبيض	
	GMP	404	404	ألجينات كالسيوم	
246	GMP	170 i	170 i	كربونات كالسيوم	
	GMP	526	526	هيدروكسيد كالسيوم	
	GMP	327	327	لاكتات كالسيوم	
	GMP	529	529	أكسيد كالسيوم	
	GMP	290	290	ثنائى أكسيد الكربون	
246	GMP	410	410	صمغ قرون الخروب	
	GMP	330	330	حامض ستريك	
	GMP	472 c	472 c	استرات حامض الستريك	
246	GMP	1400	1400	دكستريانات - نشا محمص	



	GMP	1412	1412	فوسفات ثنائي النشا
	GMP	418	418	صمغ الجلان
	GMP	575	575	جلوكونو دلتا لاكتون
246	GMP	412	412	صمغ الجوار
	GMP	414	414	صمغ عربي (أكاسيا)
	GMP	463	463	هيدروكسيد بروبييل السليولوز
	GMP	464	464	هيدروكسي بروبييل ميثيل السليولوز
	GMP	1440	1440	نشا ايدروكسيل البروبييل
	GMP	416	416	صمغ كاريا
	GMP	425	425	دقيق كونجك
	GMP	472 b	472b	استرات الجلسرول لحمض اللاكتيك و للأحماض الدهنية
	GMP	504 i	504i	كربونات ماغنيسيوم
246	GMP	511	511	كلوريد ماغنيسيوم
	GMP	528	528	هيدروكسيد ماغنيسيوم
	GMP	504 ii	504 ii	كربونات الماغنيسيوم الأيدروجينية (بيكربونات ماغنيسيوم)
	GMP	296	296	حمض ماليك (DL)
246	GMP	461	461	ميثيل سليولوز
	GMP	465	465	ميثيل ايثيل سليولوز
	GMP	460 i	460i	سليولوز متناهي البلورة (سليولوز جل)

	GMP	1410	1410	فوسفات احادى النشا
	GMP	941	941	نتروجين
	GMP	942	942	اكسيد النتروز
246	GMP	1404	1404	النشا المؤكسد
	GMP	440	440	البكتينات
	GMP	1413	1413	فوسفات ثنائى النشا الفوسفاتية
	GMP	402	402	الجينات البوتاسيوم
	GMP	501 i	501 i	كربونات بوتاسيوم
	GMP	332 i	332i	سترات بوتاسيوم ثنائى الأيدروجين
	GMP	326	326	لاكتات بوتاسيوم
246	GMP	460 ii	460 ii	مسحوق سليولوز
	GMP	470 i	470i	أملاح (أمونيوم - كالسيوم - بوتاسيوم - صوديوم) لاحماض الميرستيك و البالمتيك و الاستياريك
	GMP	470 i	470ii	أملاح ( كالسيوم - بوتاسيوم - صوديوم) لحامض الأوليك
	GMP	401	401	الجينات صوديوم
	GMP	500 i	500i	كربونات صوديوم
246	GMP	466	466	صوديوم كربوكسى ميثيل سليولوز
	GMP	331	331i	سترات صوديوم ثنائى الأيدروجين

	GMP	500 ii	500ii	كربونات الصوديوم الأيدروجينية (بيكربونات الصوديوم)	
	GMP	524	524	هيدروكسيد الصوديوم	
	GMP	325	325	لاكتات الصوديوم	
246	GMP	1420	1420	خلات النشا	
	GMP	1450	1450	سكسينات أوكتيلالصوديوم للنشا	
	GMP	1405	1405	النشا بأنواعه المعامل بالإنزيمات	
	GMP	417	417	صمغ التارا	
	GMP	413	413	صمغ التراجا كلث	
	GMP	332 ii	ii 332	سترات ثلاثي البوتاسيوم	
	GMP	415	415	صمغ الزانثان	
- تضاف مجموعة 4-1 الكريمة السادة و مشابقتها					
77 ، 18	2200 مجم/ كجم	338; (iii); (iii); (iii);342(i),(ii); 343(i)- (iii);450(i)- (iii),(v)- (vii);451(i),(ii); 452(i)-(v);542	339(i)- 340(i)- 341(i)- 342(i),(ii); 343(i)- 450(i)- (iii),(v)- 451(i),(ii); 452(i)-(v);542	حمض الفوسفوريك و أملاحه	4-1 الكريمة السادة و مشابقتها
- يعدل رقم البند 4-1 كريمة ميسطرة سادة إلى البند 1-4-1					
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	4-4-1 مشابهات أو بدائل الكريمة

245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	2-5-1 مشابهات بودرة كل من اللبن والكريمة
	10 مجم/ كجم	234	234	نياسين	1-6-1 جبن غير مسوى
	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	
فقط في الجبن MORBIER	GMP	153	153	الكويون النباتي	2-6-1 الجبن المسوى
للقشرة الخارجية فقط	GMP	180	180	ليثولروبين	1-2-6-1 الجبن المسوى شاملاً القشرة
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	4-6-1 الجبن: المطبوخ
	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	5-6-1 مشابهات الجبن (المستبدل دهن اللبن به كليا أو جزئيا)
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	6-6-1 جبن بروتين الشرش مثل الريكوتا
	GMP	100	100	كركم	7-1 حلو أساسه اللبن مثل (البوننج والزيادي المنكه أو المطعم بالفاكهة والمجمد منهم وغيرهم) والأيس كريم
	10 مجم/ كجم	160b	160b	مستخلص الألتو	

	5 مجم/كجم	959	959	نيوهيسباريدين	2-2-2 الدهون النباتية والحيوانية ومخالطها القابلة للفرد
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	
	5 مجم/كجم	959	959	نيوهيسباريدين	3-2 مستحلبات دهنية معظمها من نوعية الزيت في الماء شاملة مخاليط و،أو المنتجات المنكهة التي أساسها مستحلبات دهنية
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	0-3 حلو مجمد أساسه الماء (متلوجات مائية) متضمنة الشربت والسوربت
فقط لتلميع السطح الخارجي للفاكهة	GMP	912	912	استرات حمض المونتان	2-1-1-4 الفاكهة الطازجة
	GMP	914	914	شمع اليومى ايتلين المؤكسد	المعالجة سطحيا
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	3-2-1-4 الفاكهة المحفوظة في الخل أو الزيت أو المحلول الملحي

245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	8-2-1-4 محضرات فاكهة متضمنة لبها أو مهروسها أو ما يستخدم منها في التغطية ولبن جوز الهند
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	2-2-2-4 الخضر المجففة شاملة (عيش الغراب، الفطر، الجذور، الدرنيات، البقوليات الجافة، الخضر، الصبار) والأعشاب البحرية، النقل المقشور، والبذور
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	5-2-2-4 المهروس (البوريه) من الخضر شاملة (عيش الغراب، الفطر، الجذور، الدرنيات، البقوليات الجافة، الخضر، الصبار) والأعشاب البحرية، النقل المقشور، والبذور وكذلك القابل للفرد منها مثل زبدة الفول السوداني
	GMP	153	153	الكريون النباتي	تستخدم فقط في مشبهات السمك الطازج المصنع من الأعشاب البحرية فقط

245	GMP	570	570	أحماض دهنية (حمض استياريك))	1-5 منتجات الكاكاو ومنتجات الشكولاتة متضمنة المقلدة والبدائل منها
	500 مجم/كجم	476	476	بولى جليسرول بولى رتسينوليت	4-1-5 منتجات الكاكاو والشكولاته
فقط لخطوى السكر	2000 مجم/ كجم	475	475	استرات الأحماض الدهنية للجلسيريدات	2-5 الخطوى متضمنة الخطوى الصلبة والطرية والنوجات والخطوى الجبلية ... إلخ ما عدا ما ذكر في المجموعات الآتية : 1-5 ، 3-5 ، 4-5 ، ومجموعتها الفرعية
	GMP	153	153		
	5000 مجم/ كجم	475	475	استرات الأحماض الدهنية للجلسيريدات	3-5 لبان المضغ
	1000 مجم/ كجم	650	650	خلات الزنك	
	GMP	570	570	أحماض دهنية (حمض استياريك))	
يستخدم فقط فى الألبان الخالية من السكر	30000	927	927	كارياميد	
	150 مجم/كجم	959	959	نيو هيسباردين	

	2000 مجم/كجم	475	475	استرات الأحماض الدهنية للجلسيريدات	
لتزيين السطح الخارجى عدا الفاكهة و الصوصات الحلوة	GMP	174	174	الفضة	4-5 مواد التزيين (مثل المستخدمة للمخبوزات الفاخرة) مواد التغطية (عدا الفاكهة) والصوصات الحلوة
	GMP	175	175	الذهب	
تستخدم فقط فى مود التزيين و الحشو للمخبوزات الفاخرة	2000 مجم/كجم	355- 357	357- 355	حامض الأدييك - ادبيات	
يستخدم فى دقيق القمح فقط	GMP	920	920	ال- سينتين	1-2-6 الدقيق بأنواعه
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	2-2-6 النشا بأنواعه
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	3-6 حبوب الإفطار متضمنة الشوفان الملفوف
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	2-4-6 الجاف من المكرونة والنودلز (الشعرية) والمنتجات المشابهة
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	3-4-6 المكرونة والنودلز والمنتجات المشابهة سابقة الطهي



245	GMP	570	570	أحماض دهنية (حمض استياريك))	5-6 حلو أساسه الحبوب والنشأ (مثل بوننج الأرز ، بوننج التليبوكا)
مخاليط مساحيق الحلو الجاف	1000 0 مجم/كجم جم				
حلو نوقوام هولامى (شبيهه الجيل))	6000 مجم/كجم جم	355- 357	357- 355	حامض الألبيك - انبيات	
حلو بنكهة الفاكهة	1000 مجم/كجم جم				
245	GMP	570	570	أحماض دهنية (حمض استياريك))	6-6 خطات تغطية للأسمك والدواجن أساسها الحبوب
245	GMP	570	570	أحماض دهنية (حمض استياريك))	7-6 منتجات الأرز المجهزة أو سليفة الطهي شاملة كيكة الأرز ( النوع الشرقى فقط )
يستخدم فى البروتينات النباتية فقط	5 مجم/كجم جم	959	959	نيوهيسباريندين	8-8-6 منتجات بروتين فول الصويا الأخرى
60	10 مجم/ كجم	160b	160b	انلتو (بيكسين- نوريكسين)	0-7 المخبوزات
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	1-1-7 الخبز والملفوفات شاملة خبز المولت

245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	2-7 المخبوزات الفاخرة ومخاليطها الحلوة والمالحة والمشهيات
	10000 مجم/كجم	475	475	أسترات الأحماض الدهنية للجليسيريدات	
ملحوظة 4	1000 مجم/ كجم	541 i.ii	541 i-ii	فوسفات الصوديوم و الالومونيوم	
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	1-2-8 المعامل حراريا من المنتجات المصنعة من اللحوم ولحوم الدواجن ولحوم الصيد (كاملة أو قطع لأى منهم )
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	2-2-8 المصنع بالمعمل الحرارية من اللحوم واللحوم الداجنة ولحوم حيوانات الصيد فى صورة كاملة أو قطع
	5 مجم/كجم	959	959	نيوهيسباريدين	1-3-8 منتجات مصنعة بغير معاملة حرارية من منتجات لحوم ولحوم الطيور الداجنة وحيوانات الصيد ... فى صورة مفرومة لأى منهم
لا يستخدم فى أكباد الأوز يانوعها	5 مجم/كجم	959	959	نيوهيسباريدين	2-3-8 منتجات مصنعة بمعاملة حرارية من لحوم ولحوم الطيور الداجنة... فى صورة مفرومة لأى منهم بما فيها اللاتشون

يستخدم فقط في لحوم القشريات الطازجة	2 مجم/كجم	586	4- هيكسيل ريزورسينول	2-1-9 الطازج من القشريات والرخويات والشوكيات
يستخدم فقط في عجائن السماك وعجائن القشريات وكذلك في السماك المدخن و القشريات سابقة التجهيز	GMP	153	153	2-9 المصنع من الأسماك و القشريات و البقوليات و الرخويات و الشوكيات ... وكذلك منتجاتهم
245	GMP	570	570	1-2-9 المجمد من الأسماك ، وقليه السمك ، ومنتجات الأسماك متضمنة القشريات والرخويات والشوكيات ... وكذلك منتجاتهم
245	GMP	570	570	1-4-2-9 المطبوخ من السمك ومنتجاته
245	GMP	570	570	5-2-9 المدخن أو المجفف أو المتخمّر من الأسماك ومنتجاتها متضمنة القشريات و/أو المملح منها الرخويات والشوكيات ... ومنتجاتهم شاملة البطاريخ

245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	3-3-9 المحفوظ جزئياً من منتجات بدائل السلمون والكافيار وبدائل منتجات بطاريخ الأسماك الأخرى
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	4-9 المحفوظ كلياً من السماك ومنتجاته والفتشريك... متضمنة الرخويات والشوكيات بما فيها المعلب أو المتخمر
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	4-11 سكريات وأشربة أخرى مثل الزيلوز وشراب المابل وسكريات التغطية
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	2-1-12 بدائل الملح شاملة الملح منخفض الصوديوم
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	2-2-12 المتبليات ومخاليطها
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	3-12 الخل بأنواعه
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	4-12 المسطرة بأنواعها
	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	5-12 الشربة والمرق

245	GMP	570	570	أحماض دهنية (حمض استياريك))	6-12 الصوصات والمنتجات المشابهة
245	GMP	570	570	أحماض دهنية (حمض استياريك))	7-12 السلطات مثل (سلاطة المكرونة وسلاطة البطاطس) وما يفرد بالسندويتش فيما عدا منتجات أساسها الكاكو والنقل التابعة لمجموعات الأغذية 3-1-5 و 5-2-4
245	GMP	570	570	أحماض دهنية (حمض استياريك))	3-13 أغذية مجهزة لأغراض طبية خاصة فيما عدا منتجات المجموعة -2-1-13/1-1-13 3-1-13
					5-13 أغذية خاصة سائلة أو صلبة (مثل المكملات الغذائية لأغراض تغذوية) فيما عدا الأغذية التابع للمجاميع منتجات مجموعات الأغذية 1-13,3-13,2-13,3-1- 13-2-1-13/1 6/13,4/13

245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	
	100000 مجم/كجم	1205	1205	ميثا كريلات عديدة البلمرة القاعدية	
	200000 مجم/كجم	1206	1206	ميثا كريلات عديدة البلمرة المتعادلة	
	100000 مجم/كجم	1207	1207	ميثا كريلات عديدة البلمرة انبيوتك	
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	2-2-1-14 عصير خضروات
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	3-2-1-14 مركزات عصائر الفاكهة
	GMP	150 c	150 c	كاراميل III	3-1-14 نكتار الخضار و الفاكهة
	GMP	150 d	150d	كاراميل IV	
	GMP	160ai; aii;aiii;e;f		كاروتينات وكاروتينويدات	
	GMP	101 i	101i	ريبوفلافينات	
	GMP	101 ii	101 ii		
	GMP	162	162	احمر البنجر	
	GMP	140 i, 140 ii	140i, 140ii	الكلورفيل و كلورفيلين	
	GMP	141i, 141ii	،141 i 141ii	الكلورفيلات و مركبات التحاس للكلورفيلات	
	GMP	160 c	160 c	بلايركا	

	GMP	100	100	الكرم	
	GMP		120	كارمينت	
	10 مجم/كجم		160b	انتو	
	GMP	414	414	صمغ عربي (أكاسيا)	
	GMP	415	415	صمغ الزانثان	
	GMP	412	412	صمغ الجوار	
	GMP	941	941	غاز النيتروجين	
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	4-1-14 مشروبات منكهة
	200 مجم/كجم	309:306	309:306	توكوفيرولات	أساسها الماء متضمنة المشروبات الغازية وغير الغازية
9	200 مجم/كجم	310	310	جالات بروبيل	ومشروبات الرياضيين أو
9	2 مجم/ كجم	320	320	BHA	مشروبات الطاقة أو المشروبات
9	75 مجم/ كجم	321	321	BHT	الإلكترونية والمشروبات المحتوية على قطع فاكهة
	GMP	160ai; aii;aiii;e;f		كاروتينات وكاروتينويدات	
	GMP		160c	مستخلص بابريكا	

	10 مجم/كجم		160b	مستخلص انثو	
	GMP	355-357	357-355	حامض الأدييك - ادييات	
تستخدم فقط في مساحيق المشروبات	10000 مجم/كجم	355-357	357-355	حامض الأدييك - ادييات	3-4-1-14 مركزات سائلة أو صلبة لمشروبات منكهة أساسها الماء بالإضافة إلى ما ورد في 4/1/14
<p>يتم تغيير رقم المجموعة 4-4-1-14 إلى المجموعة 5-14 باسم "الشراب الصناعي المركز والشراب الطبيعي المركز (عصائر الفاكهة المركزة عبوات للاستهلاك المباشر) و تقسم إلى:</p> <p>1-5-14 الشراب الطبيعي المركز (عصائر الفاكهة المركزة في عبوات للاستهلاك المباشر) و</p> <p>2-5-14 الشراب الصناعي المركز (الشراب المنكه المركز) كما يلي:</p>					
8	1000 مجم/كجم	210 211 212 213	210 211 212 213	بنزوات حمض البنزويك بنزوات الصوديوم بنزوات البوتاسيوم بنزوات الكالسيوم	5-14 الشراب الصناعي المركز والشراب الطبيعي المركز
	1000 مجم/ كجم	200 : 203	203 : 200	حمض السوربيك وأملحة	
75 ، 76 ، 24	250 مجم/كجم	ملحوظة 76		ثنائي أكسيد الكبريت وأملحة	
	GMP	100	100	أصفر الكركم	1-5-14



	GMP	101i, 101ii	101i, 101ii	ريبوفلافينات	الشراب الطبيعي المركز (عصائر الفاكهة المركزة عبوات للاستهلاك المباشر)
	GMP	120	120	كارمينات	
	GMP	141ii, 141i	141ii, 141i	الكلورفيل و كلورفلين	
	GMP	150 c	150c	كاراميل iii	
	GMP	150 d	150 d	كاراميل iv	
	GMP	160 a	160a	كاروتينات نباتية	
	GMP	160 aii	160aii	كاروتينات	
	GMP	162	162	أحمر البنجر	
	GMP	163 i	163 i	أنثوسيانين	
	20 مجم/كجم		160b	انتو	
بالإضافة الى ما ورد في 5-14					
	GMP	101 i, 101ii	101 i, 101ii	ريبوفلافينات	2-5-14 والشراب الصناعي المركز (الشراب المنكه المركز)
	GMP	140 ii, 140i	140 ii, 140i	الكلورفيل و كلورفلين	
	GMP	141 ii, 141i	141 ii, 141i	الكلوروفيلات ، ومركبات التحاس للكلوروفيلات	
	GMP	150 c	150 c	كاراميل III	
	GMP	150 d	150d	كاراميل IV	
	GMP	160aii, 160ai	160aii, 160ai	كاروتينات	

	GMP	160c	160c	بابريكا
	20 مجم/كجم	160b	160b	انتو
	GMP	163i	163i	أنتوسياتين
تضاف منفردة أو مجتمعة بحيث لا تزيد عن 100 مجم/كجم		100	100	أصفر الكرم
		102	102	تارترازين
		104	104	أصفر الكتيولين
		120	120	كارمينات
		129	129	أحمر الأورا
		132	132	انديجوتين
		133	133	أزرق لامع
		151	151	الأسود اللامع
		143	143	الأخضر الثابت
		160 d	160 d	ليكوبين
		161 b	161 b	ليوتين
		160 e	160 e	بيتا - ابو 8 كاروتينال
		160 f	160 f	أثيل استرلبيتا ابو 8 كاروتينال
تضاف هذه الألوان منفردة		110	110	أصفر غروب الشمس
		122	122	كارموزين
		124	124	(نيوكوسين - أحمر الكوشينيل - بونسو 4 أ)

	أو مجتمعة بحيث لا تريد عن 50مجم / كجم	155	155	بني الشيكولاته	
				بالإضافة الى ما ورد في 5-14	
تستخدم فقط في مساحيق المشروبات	10000 مجم/كجم	355-357	357-355	حامض الأديبيك - ادبيك	5-1-14 مشروبات القهوة وبدائلها ، الشايات ومقلي الأعشاب والمشروبات الساخنة للحبوب الأخرى ... عدا الكاكاو
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	
245	GMP	570	570	أحماض دهني ((حمض استياريك))	2-2-14 نبيذ من التفاح أو الكمثرى
تستخدم فقط في wine	100 مجم/كجم	353	353	الميتاترتاريك	3-3-2-14 نبيذ العنب المدعم بالكحول ونبيذ مستخلص العنب ونبيذ العنب الحلو
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	3-3-2-14 نبيذ العنب المدعم بالكحول ونبيذ مستخلص العنب ونبيذ العنب الحلو
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	5-2-14 مشروبات كحولية (ليكوير) مصنعة من عسل نحل متخمّر مع أو بدون المولت والتوابل

245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	6-2-14 مشروبات روحية مقطرة تحتوي على أكثر من 15% كحول
فقط للإستخدام في Nalewka wine	100 مجم/كجم جم	353	353	حمض المبيترتاريك	7-2-14 مشروبات كحولية معطرة مثل المعطر من البيرة والتبيذ والمشروبات الروحية المنعشة منخفضة الكحول
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	
	GMP	160 c	160c	البابريكا	0-15 منتجات غذائية خفيفة (مقبلات) جاهزة للأكل
للمنتفش بالبثق الحرارى	20 مجم/كجم	160b	160b	انتو	
للملح	10 مجم/كجم	160b	160b	انتو	
ملحوظة 250	GMP	100	100	كركم	
	GMP	163	163	انتوسيتاين	
	GMP	306: 309	309 :306	توكوفيرولات	
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	1-15 منتجات غذائية (مقرمشات) خفيفة أساسها البطاطس أو الحبوب أو الدقيق أو النشا ( من الجذور والدرنات والخضروات وقرون البقوليات )
245	GMP	570	570	أحماض دهنية ((حمض استياريك))	2-15 النقل المجهز متضمناً النقل المغطى ومخالبط النقل ( مع الفلكهة المجففة على سبيل المثال )

### ملحوظة :

لكل أحماض دهنية ((حمض استياريك)) INS -570 ((يشترط عدم تجاوز رقم الحموضة فى المادة الغذائية المضافة إليها عما هو محدد فى المواصفات القياسية)).

- الترقيم الدولى :INS- 905 تعدل لتصبح ((زيت معدنى متوسط اللزوجة)) فى المجموعة 4-2-1-2 .

- المجموعة رقم 5/1/14 (مشروبات القهوة وبدائلها ، الشايات ومغلى الأعشاب والمشروبات الساخنة للحبوب الأخرى . عدا الكاكو) تعديل رقم ملات الصوديوم إلى (ii 350) بدلاً من (ii 3500) .

- المجموعة رقم 2/4/1 (الكريمة المعقمة والمعاملة بالحرارة لحظياً – الكريمة المخفوقة والكريمة السادة والكريمة منخفضة الدهن السادة) اسم المركب 1414 يسمى فوسفات ثنائى النشا الاستيلية وليس فوسفات ثنائى النشا الفوسفاتية .

**رابعاً -** تضاف الملاحظات التالية إلى ملحق جدول رقم (2) الخاص بمدلول أرقام الملاحظات:

- 245 بشرط عدم تجاوز رقم الحموضة فى المادة الغذائية المضافة إليها عما هو محدد فى المواصفات القياسية لهذه المادة .

- 246 تستخدم كمغلف أو عامل استحلاب فقط .

- 247 تستخدم فى المنتجات المعاد تكوينها أو المعاد استرجاعها (المحضرة من الألبان الجافة فقط).

- 248 فيما عدا المنتجات التى تتبع مواصفة الكودكس رقم 288 لسنة 1976 الخاصة بالكريمة والكريمة المحضرة (الكريمة المعاد استرجاعها والكريمة المعاد تكوينها والكريمة السائلة السابق تعبئتها)

- 249 تستخدم فقط فى الكريمة المخفوقة والكريمة المعبأة تحت ضغط فقط .

- 250 تستخدم فقط فى المقرمشات مجموعة 1/15 الخاصة بمقرمشات خفيفة أساسها البطاطس أو الحبوب أو الدقيق أو النشا (من الجذور والدرنات والخضروات وقرون البقوليات) والنقل المغطى أو المرشوش (منكه) فقط من المجموعة 2/15 (النقل المجهز متضمناً النقل المغطى ومخاليط النقل مع الفاكهة المجففة على سبيل المثال)

**خامسا** - يضاف الى جدول رقم (3) قائمة بالمواد المضافة من الدرجة الغذائية المصرح باستخدامها في المجاميع الغذائية أو الأغذية بصفة عامة حسب طرق التصنيع الجيد (GMP) وفيما لا يتعارض مع ما ذكر في الجدول رقم (2) وملحق الجدول رقم (3):

الترقيم الدولي	أسم المادة المضافة	Name	Function	الوظيفة
938	الأرجون	Argon	Packaging gas	غاز تعبئة
939	هيليوم	Helium	Packaging gas	غاز تعبئة

\*\* بالنسبة لغاز التعبئة الهيليوم والارجون يصرح باستخدامهما في جميع المجموعات الغذائية طبقاً لطرق التصنيع الجيدة GMP بما فيها المجموعات المذكورة في ملحق جدول رقم 3.

**سادسا** - اضافات وتعديلات ملحق جدول رقم (3) المجاميع الغذائية أو المواد الغذائية المنفردة غير المسموح فيها بصفة عامة بإضافة المواد المذكورة في جدول رقم (3) مع الالتزام بما ذكر أمام بعض منها في جدول رقم (2):

رقم المجموعة الغذائية	إسم المجموعة الغذائية
2-1	منتجات الألبان المتخمرة والمتجينة بالمنفحة (سادة) (*)
1-4-1	كريمة مبسترة سادة

(\*) منظمات الحموضة - غازات التعبئة - المثبتات - المغلطات المذكورة في جدول (3) والمحددة بمواصفة الكودكس رقم 243 لسنة 2003 الخاصة بالألبان المتخمرة ، مسموح باستخدامها في الألبان المتخمرة السادة غير المعاملة حرارياً بعد التخمير (1-2-1-1) والألبان المتخمرة السادة المعاملة حرارياً بعد التخمير (1-2-1-2) .

(\*\*) بالنسبة لغاز التعبئة الهيليوم والارجون يصرح باستخدامهما في جميع المجموعات الغذائية طبقاً لطرق التصنيع الجيدة GMP بما فيها المجموعات المذكورة في ملحق جدول رقم (3).