

MERCOSUR/GMC/RES. N° 07/06

REGLAMENTO TÉCNICO MERCOSUR SOBRE "ASIGNACIÓN DE ADITIVOS Y SUS CONCENTRACIONES MÁXIMAS PARA LA CATEGORÍA DE ALIMENTOS 3: HELADOS COMESTIBLES"

VISTO: El Tratado de Asunción, el Protocolo de Ouro Preto, la Decisión N° 20/02 del Consejo del Mercado Común y las Resoluciones N° 141/96, 38/97, 38/98 y 56/02 del Grupo Mercado Común.

CONSIDERANDO :

Que es necesario establecer los Aditivos y sus Concentraciones Máximas para la Categoría de Alimentos 3: Helados Comestibles.

Que la armonización de Reglamentos Técnicos tenderá a eliminar los obstáculos que se generan por diferencias en la Reglamentaciones Nacionales vigentes, dando cumplimiento a lo establecido en el Tratado de Asunción.

Que este Reglamento Técnico contempla las solicitudes de los Estados Partes.

**EL GRUPO MERCADO COMÚN
RESUELVE:**

Art. 1 - Aprobar el Reglamento Técnico MERCOSUR sobre "Asignación de Aditivos y sus Concentraciones Máximas para la Categoría de Alimentos 3: Helados Comestibles", que figura como Anexo y forma parte de la presente Resolución.

Art. 2 - Se deroga el Anexo I de la Resolución GMC N° 141/96 "Reglamento Técnico de Asignación de Aditivos, sus Funciones y sus Concentraciones a Algunas Categorías de Alimentos" referido a la Categoría 3, Helados Comestibles y la Resolución GMC N° 38/97 "Asignación de Aditivos, Grupo 3, Helados Comestibles".

Art. 3 - Los Organismos Nacionales competentes para la implementación de la presente Resolución son:

Argentina: Ministerio de Salud y Ambiente
Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica - ANMAT
Instituto Nacional de Alimentos
Ministerio de Economía y Producción
Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos

Brasil: Agência Nacional de Vigilância Sanitária- ANVISA
Ministério da Saúde

Paraguay: Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Instituto Nacional de Alimentación y Nutrición - INAN
Ministerio de Industria y Comercio

Uruguay: Ministerio de Salud Pública
Ministerio de Industria, Energía y Minería
Laboratorio Tecnológico del Uruguay

Art. 4 – El presente Reglamento Técnico se aplicará en el territorio de los Estados Partes, al comercio entre ellos y a las importaciones extrazona.

Art. 5 – Los Estados Partes deberán incorporar la presente Resolución a sus ordenamientos jurídicos nacionales antes del 22/XII/2006.

LXIII GMC – Buenos Aires, 22/VI/06

Handwritten signatures and initials, including a large stylized 'Q' and other illegible marks.

ANEXO			
ASIGNACION DE ADITIVOS			
CATEGORIA 3 - HELADOS COMESTIBLES			
ATRIBUIÇÃO DE ADITIVOS			
CATEGORIA 3 - GELADOS COMESTÍVEIS			
Aditivo			
Número INS	FUNCIÓN / NOMBRE Español	FUNÇÃO / NOME Português	Concentración máxima g/100g Español
Numero INS			Limite máximo g/100g (*) Português
3.1. Helados comestibles listos para el consumo			
3.1. Gelados comestíveis prontos para o consumo			
	ACIDULANTE	ACIDULANTE	
	Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR	Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL	quantum satis
334	Ácido Tartárico (L (+)-)	Ácido Tartárico (L (+)-)	0,1 quantum satis
338	Ácido Fosfórico, Ácido Orto-Fosfórico	Ácido Fosfórico, ácido Orto-Fosfórico	0,1 (como P ₂ O ₅) 0,1 (como P ₂ O ₅)
	REGULADOR DE ACIDEZ	REGULADOR DE ACIDEZ	
	Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR	Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL	quantum satis
335j	Sodio-(mono) Tartrato	Tartarato monossódico	0,1 (como ác. tartárico)
335ii	Sodio-(di) Tartrato	Tartarato disódico	0,1 (como ác. tartárico)
336i	Potasio tartrato ácido, potasio bitartrato, potasio (mono) tartrato	Tartarato monopotásico, tartarato ácido de potásio	0,1 (como ác. tartárico)
336ii	Potasio tartrato neutro, potasio (di) tartrato	Tartarato dipotásico, tartarato de potásio	0,1 (como ác. tartárico)
337	Potasio y Sodio Tartrato	Tartarato duplo de sódio e potássio, Tartarato de sodio e potássio	0,1 (como ác. tartárico)
338	Ácido Fosfórico, Ácido Orto-Fosfórico	Ácido fosfórico, Ácido Orto-Fosfórico	0,1 (como P ₂ O ₅) 0,1 (como P ₂ O ₅)

Handwritten signature and initials in the bottom right corner of the page.

339i	Sódio (mono) fosfato, sódio monofosfato, sódio (mono) orto-fosfato	Fosfato de Sódio Monobásico, Monofosfato Monossódico, Fosfato Ácido de Sódio, Bifosfato de Sódio, Dihidrogênio Fosfato de Sódio, Dihidrogênio Ortofosfato Monossódico, Dihidrogênio Monofosfato Monossódico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
339ii	Sódio (di) fosfato, sódio (di) monofosfato, Sódio (di) orto-fosfato,	Fosfato dissódico, Fosfato de Sódio Dibásico, Fosfato Ácido Dissódico, Fosfato de Sódio Secundário, Hidrogênio Fosfato Dissódico, Hidrogênio Ortofosfato Dissódico, Hidrogênio Monofosfato Dissódico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
339iii	Sódio (tri) fosfato, sódio (tri) monofosfato, sódio (tri) orto-fosfato,	Fosfato trissódico, monofosfato trissódico, ortofosfato trissódico, Fosfato de Sódio Tribásico, Fosfato de Sódio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
340i	Potásio (mono) fosfato, potásio fosfato ácido, potásio (mono) ortofosfato	Fosfato ácido de potásio, fosfato de potásio monobásico, monofosfato monopotássico, bifosfato de potásio, dihidrogênio fosfato de potásio, dihidrogênio monofosfato monopotássico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
340ii	Potásio (di) fosfato, potásio (di) monofosfato, potásio (di) orto-fosfato	Fosfato dipotássico, monofosfato dipotássico, Fosfato de Potássio Dibásico, Fosfato Ácido Dipotássico, Fosfato de Potássio Secundário, Hidrogênio Fosfato Dipotássico, Hidrogênio Ortofosfato Dipotássico, Hidrogênio Monofosfato Dipotássico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
340iii	Potásio (tri) fosfato, potásio (tri) monofosfato, potásio (tri) ortofosfato	Fosfato tripotássico, monofosfato tripotássico, ortofosfato tripotássico, Fosfato de Potássio Tribásico, Fosfato de Potássio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)

341i	Calcio (mono) fosfato monobásico, calcio (mono) ortofosfato	Fosfato monocalcico, fosfato monobásico de cálcio, ortofosfato monocalcico, Fosfato de Cálcio Monobásico, Bifosfato de Cálcio, Fosfato de Cálcio, Dihidrogenio Fosfato de Cálcio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
341ii	Calcio (di) fosfato, calcio fosfato dibásico, calcio (di) orto-fosfato	Fosfato dicálcico, fosfato dibásico de cálcio, Fosfato de Cálcio Dibásico, Hidrogenio Ortofosfato de Cálcio, Fosfato de Cálcio Secundario, Hidrogenio Fosfato de Cálcio, Hidrogenio Monofosfato de Cálcio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
341iii	Calcio (tri) fosfato, calcio fosfato tribásico, calcio (tri) orto-fosfato	Fosfato tricálcico, fosfato tribásico de cálcio, Fosfato de Cálcio Tribásico, Fosfato de Cálcio Precipitado, Fosfato de Cálcio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
355	Ácido Adípico	Ácido Adípico	0,2	0,2
450i	Disodio pirofosfato, disodio dihidrogeno difosfato, disodio dihidrogeno pirofosfato	Pirofosfato Ácido de Sódio, Dihidrogenio Difosfato Dissódico, Dihidrogenio Pirofosfato Dissódico, Pirofosfato Dissódico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
450ii	Sodio (tri) difosfato, sodio (tri) pirofosfato ácido	Difosfato trissódico, pirofosfato ácido trissódico, Monohidrogenio Difosfato Trissódico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
450iii	Sodio (tetra) difosfato, sodio (tetra) pirofosfato	Difosfato tetrasódico, pirofosfato tetrasódico, Pirofosfato de Sódio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
450v	Potasio (tetra) difosfato, potasio (tetra) pirofosfato	Difosfato tetrapotásico, pirofosfato tetrapotásico, Pirofosfato de Potássio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
450vi	Calcio-(di) Difosfato, Calcio (di) Pirofosfato	Pirofosfato dicálcico, difosfato dicálcico, Pirofosfato de Cálcio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)

450vii	Calcio (mono) dihidrogeno difosfato, Calcio dihidrogeno difosfato, Calcio pirofosfato ácido, Calcio (mono) dihidrogeno pirofosfato	Dihidrogeno Difosfato Monocálcico, Pirofosfato Ácido de Calcio, Dihidrogeno Pirofosfato Monocálcico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
451i	Sodio (penta) trifosfato, sodio tripolifosfato, sodio trifosfato	Trifosfato pentassódico, tripolifosfato de sodio, trifosfato de sodio, Tripolifosfato Pentassódico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
451ii	Potasio (penta) trifosfato, potasio tripolifosfato	Trifosfato pentapotásico, tripolifosfato de potásio, Tripolifosfato Pentapotásico, Trifosfato de Potásio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
	ANTIOXIDANTE	ANTIOXIDANTE		
	Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR	Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL	quantum satis	quantum satis
304	Ascorbil Palmitato	Palmitato de ascorbilla	0,02 sobre materia grasa	0,02 sobre o teor de gordura
306	Tocoferoles: concentrado mezcla	Mistura concentrada de tocoferóis	0,05 sobre materia grasa	0,05 sobre o teor de gordura
307	Tocoferol: Alfa-Tocoferol	Tocoferol, alfa-tocoferol	0,05 sobre materia grasa	0,05 sobre o teor de gordura
319	Ter-butil hidroquinona, TBHQ, butilhidroquinona terciaria	Butil hidroquinona terciaria, TBHQ, terc-butil hidroquinona	0,02 sobre materia grasa*	0,02 sobre o teor de gordura*
320	Butil Hidroxianisol, BHA, Hidroxianisol butilado	Butil Hidroxianisol, BHA	0,02 sobre materia grasa*	0,02 sobre o teor de gordura*
321	Butil Hidroxitolueno, BHT, Hidroxitolueno butilado	Butil Hidroxitolueno, BHT	0,01 sobre materia grasa*	0,01 sobre o teor de gordura*
	* para productos que contienen aceites o grasas vegetales, excluyendo manteca de cacao			
	* para productos que contienen óleos ou gorduras vegetais, excluyendo manteiga de cacao			
	AROMATIZANTE	AROMATIZANTE		
	Todos los autorizados en MERCOSUR	Todos os autorizados no MERCOSUL	quantum satis	quantum satis

Handwritten signature and initials.

Excepto aroma de cacao o chocolate para helados comestibles que contengan cacao o chocolate, cuando en su denominación se indique "... de Chocolate"		Excepto aroma de cacao o chocolate para gelados comestibles, que contengan cacao o chocolate quando em sua denominação se indique "... de chocolate"	
	COLORANTE	CORANTE	
100i	Cúrcuma, Curcumina	Cúrcuma, Curcumina	0,015 (como curcumina) quantum satis
101i	Riboflavina	Riboflavina	quantum satis
101ii	Riboflavina 5'- Fosfato de Sodio	Riboflavina 5'-Fosfato de Sódio	quantum satis
102	Tartrazina, laca de Al	Tartrazina, laca de Al	0,015
104	Amarillo de Quinoleína	Amarillo de Quinoleína	0,015
110	Amarillo Ocaso FCF, Amarillo Sunset, laca de Al	Amarillo crepúsculo FCF, amarelo sunset, laca de Al	0,01
120	Cochinilla, Acido Carmínico, Carmín, sales de Na, K, NH ₄ e Ca	Carmim, cochonilha, ácido carminico, sais de Na, K, NH ₄ e Ca	0,015
122	Azorrubina	Azorrubina	0,005
123	Amaranto, Bordeaux S, laca de Al	Amaranto, Bordeaux S, laca de Al	0,01
124	Ponceau 4R, laca de Al	Ponceau 4 R, laca de Al	0,01
127	Eritrosina, laca de Al	Eritrosina, laca de Al	0,001
129	Rojo 40, Rojo Allura AC, laca de Al	Vermelho 40, Vermelho Allura AC, laca de Al	0,015
131	Azul Patente V, laca de Al	Azul patente V, laca de Al	0,015
132	Indigotina, Carmín de Índigo, laca de Al	Indigotina, Carmim de índigo, laca de Al	0,015
133	Azul Brillante FCF, laca de Al	Azul brilhante FCF, laca de Al	0,015
140i	Clorofila	Clorofila	quantum satis
140ii	Clorofilina	Clorofilina	quantum satis
141i	Clorofila Cúprica	Clorofila cúprica	quantum satis
141ii	Clorofilina Cúprica, Sales de Sodio y Potasio	Clorofilina cúprica, sais de sódio e potássio	quantum satis
143	Verde Indeleble, Verde Rápido FCF, Fast Green FCF, laca de Al	Verde rápido FCF, Fast green FCF, verde indelével, laca de Al	0,01
150a	Caramelo I - Simple	Caramelo I - simples	quantum satis
150b	Caramelo II- Proceso Sulfito Caustico	Caramelo II - processo sulfito cáustico	quantum satis
150c	Caramelo III- Proceso Amonio	Caramelo III - processo amônia	quantum satis
150d	Caramelo IV- Proceso Sulfito Amonio	Caramelo IV - processo sulfito-amônia	quantum satis
151	Negro Brillante BN, Negro PN	Negro Brillante BN, Negro PN	0,015

153	Carbón Vegetal	Carvão vegetal			
155	Marrón HT	Marron HT	0,015	quantum satis	quantum satis
160ai	Beta-Caroteno (Sintético Idéntico al natural)	Beta-Caroteno (sintético idéntico ao natural)		quantum satis	quantum satis
160aii	Carotenos: Extractos Naturales	Carotenos: extratos naturais		quantum satis	quantum satis
160b	Anatto extracto, bixina, norbixina, urucum, rocu, sales de Na y K	Urucum, bixina, norbixina, annatto extracto e sais de Na e K	0,02 (como Bixina)	0,02 (como Bixina)	0,02 (como Bixina)
160c	Paprika, capsantina, capsorubina	Páprica, capsorubina, capsantina	0,015	quantum satis	quantum satis
160d	Licopeno	Licopeno	0,015	0,015	0,015
160e	Beta-Apo-8'Carotenal	Beta-apo-8'carotenal			
160f	Ester Metílico o Etilico del Acido Beta-Apo-8'-Carotenoico	Éster etílico ou metílico do ácido beta-apo-8'carotenóico	0,015	0,015	0,015
161b	Luteína	Luteína		quantum satis	quantum satis
162	Rojo de Remolacha, Betaina	Vermelho de beterraba, betanina		quantum satis	quantum satis
163i	Antocianinas (de frutas y hortalizas)	Antocianinas (de frutas e hortaliças)		quantum satis	quantum satis
171	Dióxido de Titanio	Dióxido de titânio		quantum satis	quantum satis
	EMULSIONANTE	EMULSIFICANTE			
	Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR	Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL		quantum satis	quantum satis
339i	Sodio (mono) fosfato, sodio monofosfato, sodio (mono) orto-fosfato	Fosfato de Sódio Monobásico, Monofosfato Monossódico, Fosfato Ácido de Sódio, Bifosfato de Sódio, Dihidrogênio Fosfato de Sódio, Dihidrogênio Ortofosfato Monossódico, Dihidrogênio Monofosfato Monossódico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
339ii	Sodio (di) fosfato, sodio (di) monofosfato, Sodio (di) orto-fosfato,	Fosfato de Sódio Dibásico, Fosfato Ácido Dissódico, Fosfato de Sódio Secundário, Hidrogênio Fosfato Dissódico, Hidrogênio Ortofosfato Dissódico, Hidrogênio Monofosfato Dissódico, Fosfato Dissódico			
339iii	Sodio (tri) fosfato, sodio (tri) monofosfato, sodio (tri) orto-fosfato,	Fosfato trissódico, monofosfato trissódico, ortofosfato trissódico, Fosfato de Sódio Tribásico, Fosfato de Sódio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)

103



340i	Potasio (mono) fosfato, potasio fosfato ácido, potasio (mono) ortofosfato	Fosfato ácido de potássio, fosfato de potássio monobásico, monofosfato monopotássico, bifosfato de potássio, dihidrogênio fosfato de potássio, dihidrogênio monofosfato monopotássico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
340ii	Potasio (di) fosfato, potasio (di) monofosfato, potasio (di) orto-fosfato	Fosfato dipotássico, monofosfato dipotássio, Fosfato de Potássio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
405	Propilenglicol Alginato	Alginato de propilenglicol	1,0	1,0
432	Polioxietilen (20) sorbitan monolaurato, polysorbato 20	Monolaurato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 20	0,5	0,5
433	Polioxietilen (20) sorbitan monooleato, polysorbato 80	Monoleato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 80	0,5	0,5
434	Polioxietilen (20) sorbitan monopalmitato, polysorbato 40	Monopalmitato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 40	0,5	0,5
435	Polioxietilen (20) sorbitan monoestearato, polysorbato 60	Monoeleato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 60	0,5	0,5
436	Polioxietilen (20) sorbitan triestearato, polysorbato 65	Triestearato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 65	0,5	0,5
450i	Disódio pirofosfato, disódio dihidrógeno difosfato, disódio dihidrógeno pirofosfato	Pirofosfato Ácido de Sódio, Dihidrogênio Difosfato Dissódico, Dihidrogênio Pirofosfato Dissódico, Pirofosfato Dissódico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
450ii	Sódio (tri) difosfato, sódio (tri) pirofosfato ácido	Difosfato trissódico, pirofosfato ácido trissódico, Monohidrogênio Difosfato Trissódico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
450iii	Sódio (tetra) difosfato, sódio (tetra) pirofosfato	Difosfato tetraassódico, pirofosfato tetraassódico, Pirofosfato de Sódio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
450v	Potasio (tetra) difosfato, potasio (tetra) pirofosfato	Difosfato tetrapotássico, pirofosfato tetrapotássico, Pirofosfato de Potássio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
450vii	Calcio (mono) dihidrógeno difosfato, Calcio dihidrógeno difosfato, Calcio pirofosfato ácido, Calcio (mono) dihidrógeno pirofosfato	Dihidrogênio Difosfato Monocálcico, Pirofosfato Ácido de Cálcio, Dihidrogênio Pirofosfato Monocálcico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)

452i	Sodio tetrapolifosfato, sodio metafosfato, sodio hexametáfosfato, sal de Graham	Polifosfato de Sódio, Metafosfato de Sódio Insolúvel, Hexametáfosfato de Sódio, Sal de Graham, Tetrapolifosfato de Sódio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
452ii	Potasio Polifosfato, Potasio Metafosfato, Potasio polifosfato, potasio metafosfato	Polifosfato de potássio, metafosfato de potássio, Polimetáfosfato de Potássio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
452iii	Calcio y Sodio Polifosfato	Polifosfato de cálcio e sódio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
452iv	Calcio Polifosfato	Polifosfato de cálcio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
473	Esteres grasos de la sacarosa, sacaroésteres, ésteres de ácidos grasos con sacarosa	Ésteres grasos de sacarose, sacaroésteres, ésteres de ácidos grasos con sacarose	0,5	0,5
474	Esteres de Glicerol y Sacarosa, Sucroglicéridos	Ésteres de glicerol e sacarose, Sucroglicéridos	0,5	0,5
475	Ésteres de Ácidos Grasos con Poliglicerol	Ésteres de ácidos grasos con poliglicerol, ésteres de ácido graxo com glicerina	0,5	0,5
476	Poliglicerol poliricinoleato, ésteres de poliglicerol con ácido ricinoleico interesterificado	Poliglicerol poliricinoleato, ésteres de poliglicerol con ácido ricinoleico interesterificado	0,5	0,5
477	Mono y Diesteres de 1,2 Propilenglicol, ésteres de ác. grasos con propilenglicol	Mono diésteres de 1,2-propileno glicol, ésteres de ácidos grasos con propileno glicol	0,3	0,3
481i	Sodio Estearoil Lactato, Sodio Estearoil Lactilato	Estearoil lactato de sódio, estearoil lactilato de sódio	0,5	0,5
482 i	Calcio Estearoil Lactato, Calcio Estearoil Lactilato	Estearoil 2-lactilato de cálcio, estearoil lactilato de cálcio	0,5	0,5
491	Sorbitan Monoestearato	Monoestearato de sorbitana	0,05	0,05
492	Sorbitan Triestearato	Triestearato de sorbitana	0,05	0,05
493	Sorbitán Monolaurato	Monolaurato de sorbitana	0,05	0,05
494	Sorbitan Monoleato	Monoleato de sorbitana	0,05	0,05
495	Sorbitan Monopalmitato	Monopalmitato de sorbitana	0,05	0,05
	ESTABILIZANTE	ESTABILIZANTE		
	Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR	Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL	quantum satis	quantum satis

339i	Sódio (mono) fosfato, sódio monofosfato, sódio (mono) orto-fosfato	Fosfato de Sódio Monobásico, Monofosfato Monossódico, Fosfato Ácido de Sódio, Bifosfato de Sódio, Dihidrogênio Fosfato de Sódio, Dihidrogênio Ortofosfato Monossódico, Dihidrogênio Monofosfato Monossódico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
339ii	Sódio (di) fosfato, sódio (di) monofosfato, Sódio (di) orto-fosfato,	Fosfato de Sódio Dibásico, Fosfato Ácido Dissódico, Fosfato de Sódio Secundário, Hidrogênio Fosfato Dissódico, Hidrogênio Ortofosfato Dissódico, Hidrogênio Monofosfato Dissódico, Fosfato Dissódico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
339iii	Sódio (tri) fosfato, sódio (tri) monofosfato, sódio (tri) orto-fosfato,	Fosfato trissódico, monofosfato trissódico, ortofosfato trissódico, Fosfato de Sódio Tribásico, Fosfato de Sódio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
340i	Potásio (mono) fosfato, potásio fosfato ácido, potásio (mono) ortofosfato	Fosfato ácido de potássio, fosfato de potássio monobásico, monofosfato monopotássico, bifosfato de potássio, dihidrogênio fosfato de potássio, dihidrogênio monofosfato monopotássico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
340ii	Potásio (di) fosfato, potásio (di) monofosfato, potásio (di) orto-fosfato	Fosfato dipotássico, monofosfato dipotássico, Fosfato de Potássio Dibásico, Fosfato Ácido Dipotássico, Fosfato de Potássio Secundário, Hidrogênio Fosfato Dipotássico, Hidrogênio Ortofosfato Dipotássico, Hidrogênio Monofosfato Dipotássico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
340iii	Potásio (tri) fosfato, potásio (tri) monofosfato, potásio (tri) ortofosfato	Fosfato tripotássico, monofosfato tripotássico, ortofosfato tripotássico, Fosfato de Potássio Tribásico, Fosfato de Potássio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
405	Propilenglicol Alginato	Alginato de propilenglicol	1,0	1,0

432	Polioxietilen (20) sorbitan monolaurato, polysorbato 20	Monolaurato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 20	0,5	0,5
433	Polioxietilen (20) sorbitan monooleato, polysorbato 80	Monooleato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 80	0,5	0,5
434	Polioxietilen (20) sorbitan monopalmitato, polysorbato 40	Monopalmitato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 40	0,5	0,5
435	Polioxietilen (20) sorbitan monoestearato, polysorbato 60	Monoestearato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 60	0,5	0,5
436	Polioxietilen (20) sorbitan triestearato, polysorbato 65	Triestearato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 65	0,5	0,5
450i	Disodio pirofosfato, disodio dihidrógeno difosfato, disodio dihidrógeno pirofosfato	Difosfato Dissódico, Dihidrogênio Pirofosfato Dissódico, Pirofosfato Dissódico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
450ii	Sodio (tri) difosfato, sodio (tri) pirofosfato ácido	Difosfato trissódico, pirofosfato ácido trissódico, Monohidrogênio Difosfato Trissódico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
450iii	Sodio (tetra) difosfato, sodio (tetra) pirofosfato	Difosfato tetraassódico, pirofosfato tetraassódico, Pirofosfato de Sódio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
450v	Potasio (tetra) difosfato, potasio (tetra) pirofosfato	Difosfato tetrapotássico, pirofosfato tetrapotássico, Pirofosfato de Potássio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
450vii	Calcio (mono) dihidrógeno difosfato, Calcio dihidrógeno difosfato, Calcio pirofosfato ácido, Calcio (mono) dihidrógeno pirofosfato	Dihidrogênio Difosfato Monocálcico, Pirofosfato Ácido de Cálcio, Dihidrogênio Pirofosfato Monocálcico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
451i	Sodio (penta) trifosfato, sodio tripolifosfato, sodio trifosfato	Trifosfato pentassódico, tripolifosfato de sódio, trifosfato de sódio, Tripolifosfato Pentassódico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
451ii	Potasio (penta) trifosfato, potasio tripolifosfato	Trifosfato pentapotássico, tripolifosfato de potássio, Tripolifosfato Pentapotássico, Trifosfato de Potássio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)

452i	Sodio tetrapolifosfato, sodio metafosfato, sodio hexametáfosfato, sal de Graham	Polifosfato de Sódio, Metafosfato de Sódio Insolúvel, Hexametáfosfato de Sódio, Sal de Graham, Tetrapolifosfato de Sódio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
452ii	Potasio Polifosfato, Potasio Metafosfato, Potasio polifosfato, potasio metafosfato	Polifosfato de potásio, metafosfato de potásio, Polimetáfosfato de Potásio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
452iii	Calcio y Sodio Polifosfato	Polifosfato de cálcio e sódio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
473	Ésteres grasos de la sacarosa, sacaroésteres, ésteres de ácidos grasos con sacarosa	Ésteres grasos de sacarose, sacaroésteres, ésteres de ácidos grasos con sacarose	0,5	0,5
474	Ésteres de Glicerol y Sacarosa, Sucroglicéridos	Ésteres de glicerol e sacarose, Sucroglicéridos	0,5	0,5
475	Ésteres de Ácidos Grasos con Poliglicerol	Ésteres de ácidos grasos con poliglicerol, ésteres de ácidos grasos con glicerina	0,5	0,5
476	Poliglicerol polirricinoleato, ésteres de poliglicerol con ácido ricinoleico interesterificado	Poliglicerol polirricinoleato, ésteres de poliglicerol con ácido ricinoléico interesterificado	0,5	0,5
477	Mono y Diésteres de 1,2 Propilenglicol, ésteres de ác. grasos con propilenglicol	Mono diésteres de 1,2-propileno glicol, ésteres de ácidos grasos con propileno glicol	0,3	0,3
481i	Sodio Estearoil Lactato, Sodio Estearoil Lactilato	Estearoil lactato de sódio, estearoil lactilato de sódio	0,5	0,5
482i	Calcio Estearoil Lactato, Calcio Estearoil Lactilato	Estearoil 2-lactilato de cálcio, estearoil lactilato de cálcio	0,5	0,5
491	Sorbitan Monoestearato	Monoestearato de sorbitana	0,05	0,05
492	Sorbitan Triestearato	Triestearato de sorbitana	0,05	0,05
493	Sorbitán Monolaurato	Monolaurato de sorbitana	0,05	0,05
494	Sorbitan Monoleato	Monoleato de sorbitana	0,05	0,05
495	Sorbitan Monopalmitato	Monopalmitato de sorbitana	0,05	0,05
405	ESPESSANTE Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR Propilenglicol Alginato	ESPESSANTE Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL Alginato de propilenglicol	quantum satis 0,3	quantum satis 0,3

AGENTE DE FIRMEZA		AGENTE DE FIRMEZA	
Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR		Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL	
Sodio (mono) fosfato, sodio monofosfato, sodio (mono) orto-fosfato		Fosfato de Sódio Monobásico, Monofosfato Monossódico, Fosfato Acido de Sódio, Bifosfato de Sódio, Dihidrogênio Fosfato de Sódio, Dihidrogênio Ortofosfato Monossódico, Dihidrogênio Monofosfato Monossódico	
Sodio (di) fosfato, sodio (di) monofosfato, Sodio (di) orto-fosfato,		Fosfato de Sódio Dibásico, Fosfato Ácido Dissódico, Fosfato de Sódio Secundário, Hidrogênio Fosfato Dissódico, Hidrogênio Ortofosfato Dissódico, Hidrogênio Monofosfato Dissódico, Fosfato Dissódico	
Sodio (tri) fosfato, sodio (tri) monofosfato, sodio (tri) orto-fosfato,		Fosfato trissódico, monofosfato trissódico, ortofosfato trissódico, Fosfato de Sódio Tribásico, Fosfato de Sódio	
Calcio (mono) fosfato, calcio fosfato monobásico, calcio (mono) ortofosfato		Fosfato monocalcico, fosfato monobásico de calcio, ortofosfato	
Calcio (di) fosfato, calcio fosfato dibásico, calcio (di) orto-fosfato		Fosfato dicálcico, fosfato dibásico de cálcio, Fosfato de Cálcio Dibásico, Hidrogênio Ortofosfato de Cálcio, Fosfato de Cálcio Secundário, Hidrogênio Fosfato de Cálcio, Hidrogênio Monofosfato de Cálcio	
Calcio (tri) fosfato, calcio fosfato tribásico, calcio (tri) orto-fosfato		Fosfato tricálcico, fosfato tribásico de cálcio, Fosfato de Cálcio Tribásico, Fosfato de Cálcio Precipitado, Fosfato de Cálcio	
339i		0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
339ii		0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
339iii		0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
341i		0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
341ii		0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
341iii		0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)

450v	Potasio-(tetra) Difosfato, K Pirofosfato Neutro	Difosfato tetrapotásico, pirofosfato neutro de potásico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
451i	Sodio (penta) trifosfato, sodio tripilfosfato, sodio trifosfato	Trifosfato pentassódico, tripilfosfato de sodio, trifosfato de sodio, Tripilfosfato Pentassódico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
451ii	Potasio (penta) trifosfato, potasio tripilfosfato	Trifosfato pentapotásico, tripilfosfato de potásio, Tripilfosfato Pentapotásico, Trifosfato de Potásio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
452i	Sodio tetrapilfosfato, sodio metafosfato, sodio hexametáfosfato, sal de Graham	Polifosfato de Sódio, Metafosfato de Sódio Insolúvel, Hexametáfosfato de Sódio, Sal de Graham, Tetrapilfosfato de Sódio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
452ii	Potasio Polifosfato, Potasio Metafosfato Potasio pilfosfato, potasio metafosfato	Polifosfato de potásio, metafosfato de potásio, Polimetáfosfato de Potásio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
452iii	Calcio y Sodio Polifosfato	Polifosfato de cálcio e sódio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
	GELIFICANTE	GELIFICANTE		
	Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR	Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL	quantum satis	quantum satis
	HUMECTANTE	UMECTANTE		
	Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR	Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL	quantum satis	quantum satis
452ii	Potasio Polifosfato, Potasio Metafosfato Potasio pilfosfato, potasio metafosfato	Polifosfato de potásio, metafosfato de potásio, Polimetáfosfato de Potásio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
	SEQUESTRANTE	SEQUESTRANTE		
	Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR	Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL	quantum satis	quantum satis
338	Ácido Fosfórico, Ácido Orto-Fosfórico	Ácido Fosfórico, Ácido Orto-Fosfórico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)

339i	Sodio (mono) fosfato, sodio monofosfato, sodio (mono) orto-fosfato	Fosfato de Sódio Monobásico, Monofosfato Monossódico, Fosfato	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
339ii	Sodio (di) fosfato, sodio (di) monofosfato, Sodio (di) orto-fosfato,	Fosfato de Sódio Dibásico, Fosfato Ácido Dissódico, Fosfato de Sódio Secundário, Hidrogênio Fosfato Dissódico, Hidrogênio Ortofosfato Dissódico, Hidrogênio Monofosfato Dissódico, Fosfato Dissódico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
339iii	Sodio (tri) fosfato, sodio (tri) monofosfato, sodio (tri) orto-fosfato,	Fosfato trissódico, monofosfato trissódico, ortofosfato trissódico, Fosfato de Sódio Tribásico, Fosfato de Sódio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
340i	Potasio (mono) fosfato, potasio fosfato ácido, potasio (mono) ortofosfato	Fosfato ácido de potássio, fosfato de potássio monobásico, monofosfato monopotássico, bifosfato de potássio, dihidrogênio fosfato de potássio, dihidrogênio monofosfato monopotássico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
340ii	Potasio (di) fosfato, potasio (di) monofosfato, potasio (di) orto-fosfato	Fosfato dipotássico, monofosfato dipotássico, Fosfato de Potássio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
340iii	Potasio (tri) fosfato, potasio (tri) monofosfato, potasio (tri) ortofosfato	Fosfato tripotássico, monofosfato tripotássico, ortofosfato tripotássico, Fosfato de Potássio Tribásico, Fosfato de Potássio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
385	Sodio-(di) EDTA Cálcico, Calcio Disodio Etilendiamina Tetraacetato	EDTA cálcio dissódico, etilendiaminotetraacetato de cálcio e dissódico	0,0035	0,0035
386	Sodio-(di) EDTA, Sodio-(di) Etilendiamina Tetraacetato	EDTA dissódico, etilendiaminotetraacetato diácido dissódico	0,0035	0,0035
450i	Sodio-(di) Difosfato, Sodio Difosfato	Difosfato dihidrogênio dissódico,	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
450ii	Sodio-(tri) Difosfato	difosfato de sódio, pirofosfato dissódico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
450iii	Sodio-(tetra) Difosfato, Sodio Pirofosfato	Difosfato trissódico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
		Difosfato tetraassódico, pirofosfato tetraassódico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)

Handwritten signature and initials in the bottom right corner of the page.

450v	Potasio-(tetra) Difosfato, K Pirofosfato Neutro	Difosfato tetrapotásico, pirofosfato neutro de potásico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
450vii	Calcio (mono) dihidrógeno difosfato, Calcio dihidrógeno difosfato, Calcio pirofosfato ácido, Calcio (mono) dihidrógeno pirofosfato	Dihidrógeno Difosfato Monocálcico, Pirofosfato Ácido de Calcio, Dihidrógeno Pirofosfato Monocálcico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
451i	Sodio (penta) trifosfato, sodio tripolifosfato, sodio trifosfato	Trifosfato pentassódico, tripolifosfato de sodio, trifosfato de sodio, Tripolifosfato Pentassódico	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
451ii	Potasio (penta) trifosfato, potasio tripolifosfato	Trifosfato pentapotásico, tripolifosfato de potásico, Tripolifosfato Pentapotásico, Trifosfato de Potásio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
452i	Sodio tetrapolifosfato, sodio metafosfato, sodio hexametáfosfato, sal de Graham	Polfosfato de Sódio, Metafosfato de Sódio Insolúvel, Hexametáfosfato de Sódio, Sal de Graham, Tetrapolifosfato de Sódio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
452ii	Potasio Polifosfato, Potasio Metafosfato, Potasio polifosfato, potasio metafosfato	Polfosfato de potásio, metafosfato de potásio, Polimetáfosfato de Potásio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
452iii	Calcio y Sodio Polifosfato	Polfosfato de cálcio e sódio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
452iv	Calcio Polifosfatos	Polfosfatos de cálcio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
3.2. Mezclas para preparar helados comestibles				
3.2. Misturas para o preparo de gelados comestíveis				
Se admiten las mismas funciones que para 3.1 y los aditivos para cada función en cantidades tales que el producto listo para consumo contenga como máximo los límites establecidos para la categoría 3.1.				
Admitem-se as mesmas funções que para 3.1. e os aditivos para cada função, em quantidades tais que o produto pronto para o consumo contenha no máximo os limites estabelecidos para a categoria 3.1.				

Handwritten signature and initials in the bottom right corner of the page.

i.3. Polvos para preparar helados comestibles
i.3. Pós para o preparo de gelados comestíveis

Se admiten las mismas funciones que para 3.1 y los mismos aditivos para cada función en cantidades tales que el producto listo para consumo contenga como máximo los límites establecidos para la categoría 3.1. Se admite también el uso de Antiaglutinantes/Antihumectantes, en el producto listo para el consumo, como se indica a continuación.
 Admitem-se as mesmas funções que para 3.1 e os mesmos aditivos para cada função, em quantidades tais que o produto pronto para o consumo contenha no máximo os limites estabelecidos para a categoria 3.1. Admite-se também o uso de Antiaglutinantes/ Antiaglutinantes, no produto pronto para consumo, conforme indicado a seguir

	ANTIAGLUTINANTE/ANTIHUMECTANTE	ANTIAGLUTINANTE/ANTIUMECTANTE	quantum satis	quantum satis
	Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR	Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL		
341i	Calcio (mono) fosfato, calcio fosfato monobásico, calcio (mono) ortofosfato	Fosfato monocalcico, fosfato monobásico de calcio, ortofosfato monocalcico, Fosfato de Calcio Monobásico, Bifosfato de Calcio, Fosfato de Calcio, Dihidrogenio Fosfato de	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
341ii	Calcio (di) fosfato, calcio fosfato dibásico, calcio (di) orto-fosfato	Fosfato dicálcico, fosfato dibásico de calcio, Fosfato de Calcio Dibásico, Hidrogenio Ortofosfato de Calcio, Fosfato de Calcio Secundario, Hidrogenio Fosfato de Calcio, Hidrogenio Monofosfato de Calcio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)
341iii	Calcio (tri) fosfato, calcio fosfato tribásico, calcio (tri) orto-fosfato	Fosfato tricálcico, fosfato tribásico de calcio, Fosfato de Calcio Tribásico, Fosfato de Calcio Precipitado, Fosfato de Calcio	0,1 (como P ₂ O ₅)	0,1 (como P ₂ O ₅)

(*) Cuando para una determinada función se autoricen dos o más aditivos con concentración máxima numérica asignada, la suma de las cantidades a utilizar en un alimento no podrá ser superior a la cantidad máxima correspondiente al aditivo permitido en mayor cantidad y la cantidad de cada aditivo no podrá ser superior a su límite individual. Cuando un aditivo tenga dos o más funciones asignadas para un mismo alimento, la cantidad a utilizar en ese alimento no podrá ser superior a la cantidad indicada en la función en la que se le asigna mayor concentración.

Quando para uma determinada função são autorizados dois ou mais aditivos com limite máximo numérico estabelecido, a soma das quantidades a serem utilizadas no alimento não poderá ser superior à quantidade máxima correspondente ao aditivo permitido em maior quantidade, e a quantidade de cada aditivo não poderá ser superior ao seu limite individual. Se um aditivo apresentar duas ou mais funções permitidas para o mesmo alimento, a quantidade a ser utilizada neste alimento não poderá ser superior à quantidade indicada na função em que o aditivo é permitido em maior concentração.

