

DOCUMENTO DE TRABALHO

REVISÃO DA RES. GMC N. 73/97 REGULAMENTO TÉCNICO MERCOSUL DE DESIGNAÇÃO DE ADITIVOS E SEUS LIMITES ÀS SEGUINTE CATEGORIAS DE ALIMENTOS: CATEGORIA 8: CARNES E PRODUTOS CÁRNEOS

- 1) Por restrições de tempo, esse documento foi elaborado com base na Resolução GMC n. 73/97 e, principalmente, nas provisões de aditivos alimentares constantes da GSFA/ Codex (versão 2010)¹. Entretanto, o Brasil entende que durante as discussões na CA/SGT-3/Mercosul a Diretiva 95/2/CE da União Européia deva ser considerada, em conformidade com o disposto na Resolução GMC n. 52/98.
- ~~2) Não foi elaborada tabela de aditivos para a categoria de alimentos 8.1 e suas subcategorias. A Comissão de Alimentos poderia considerar a autorização de uso de corantes para marcação, carimbo e ou identificação (na superfície) para todos os produtos da categoria 8 (aqueles listados com as Notas 3, 4 e ou 16 na GSFA). Tal autorização poderia ser realizada por meio de uma tabela única de corantes, aplicável a todos os produtos da categoria 8 ou, preferencialmente, por um artigo na normativa.~~
- 3) Foram incluídas apenas as funções que já constam da GMC n. 73/97, mesmo para aqueles aditivos com outras funções previstas na Res. GMC n. 11/06.
- ~~4) Na GMC 73/97 existem duas tabelas de aditivos separadas em cada categoria de produto, uma para acidulante e outra para regulador de acidez, que são funções definidas na GMC 52/98. Para o Codex Alimentarius, acidulante é subclasse funcional de regulador de acidez, conforme a CAC/GL 36/89. Tendo em vista que todos os acidulantes são reguladores de acidez, pois alteram o pH do meio, e considerando o documento do Codex supracitado, essas duas funções foram agrupadas neste documento para discussão técnica, com seus respectivos aditivos alimentares. Foi feita a separação das funções acidulante e regulador de acidez, conforme consensuado na 1ª RO/2011.~~
- 5) Não foram incluídos todos os aditivos autorizados segundo as Boas Práticas de Fabricação – BPF (aditivos listados na Resolução GMC n. 34/10 combinados com as funções previstas na GMC n. 73/97). Somente foram contemplados como BPF aqueles que constam com limite q.s. na GMC 73/97 e aqueles permitidos como BPF solicitados pelo Brasil (em azul).
- 6) As provisões de aditivos em azul correspondem às inclusões solicitadas pela Delegação do Brasil.
- 7) As provisões em realce amarelo correspondem àquelas já constantes da GMC n. 73/97 e que também constam da GSFA (versão 2010/2011).
- 8) Os aditivos alimentares em preto constam somente da GSFA. Para alguns desses (como natamicina, diacetato de sódio, nisina, tripolifosfato de sódio, lactato), foi feita solicitação do Brasil à CA/SGT-3 para incluí-los em 2007, quando foi apresentada proposta de revisão da GMC 73/97. Para esses aditivos deverá ser pesquisado o seu emprego em produtos cárneos, a justificativa tecnológica e o nível de uso para os mesmos, se houver.
- 9) Os aditivos e limites máximos incluídos em vermelho (corante páprica) constam apenas da GMC n. 73/97.

¹ Norma Geral de Aditivos Alimentares (Codex General Standard for Food Additives). CODEX STAN 192/1995, rev. 2010.

10) Foram incluídos alguns comentários e observações em **verde**, os quais se referem principalmente a diferenças entre notas e ou limites máximos entre a GMC e a GSFA.

11) Na GMC 73/97 consta a seguinte frase: “*la mezcla de aditivos con igual función siempre que la suma de todas las concentraciones no sea superior al límite máximo de ninguno de ellos*”. A Comissão de Alimentos precisa discutir a manutenção dessa frase, lembrando que em outros Regulamentos recentes vem sendo adotado o seguinte critério (por ex.: para cereais e produtos de ou a base de cereais e para snacks), com base no item 7 da GMC 52/98:

- 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 pode ser superior ao limite máximo correspondente ao aditivo permitido em maior concentração, 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 ao limite indicado na função em que o aditivo é permitido em maior concentração.

Durante a reunião foi feita opção pela segunda frase com base no item 7 da GMC 52/98.

8.0 CARNES E PRODUTOS CÁRNEOS

8.1 CARNES

8.1.1 CARNES FRESCAS

8.1.2 CARNES CONGELADAS

8.2 PRODUTOS CÁRNEOS

8.2.1 INDUSTRIALIZADOS

8.2.1.1 FRESCAIS EMBUTIDOS OU NÃO

Lo sombreado em celeste: Aditivos consensuados en la XLII Reunión

En rojo: comentários

Los puntos a ser analizados internamente quedan entre corchetes []

Para la categoría 8.2.1 se ha consensuado mantener la denominación CHACINADOS en español y la denominación INDUSTRIALIZADOS en portugués.

INS	Nome do aditivo em espanhol	Nome do aditivo em português	Limite máximo (g/100g ou g/100ml)	Trâmite Codex
ACIDULANTE				
260	Ácido acético	Ácido acético	q.s.	BPF
270	Ácido láctico (L-, D- y DL-)	Ácido láctico (L-, D- y DL-)	q.s.	BPF

330	Ácido cítrico	Ácido cítrico	q.s.	BPF
575	Glucono-delta-lactona	Glucono-delta-lactona	q.s.	BPF
REGULADOR DE ACIDEZ				
[260]	Ácido acético	Ácido acético	q.s. CONSTA NA GMC 34/10 COMO ACREG, MANTER COERÊNCIA COM TEXTO ACIMA	BPF]
[270]	Ácido láctico (L-, D- y DL-)	Ácido láctico (L-, D- y DL-)	q.s.	BPF]
325	Sodio lactato	Lactato de sódio	[Sugerencia de limite: 3 - 4%] XLIII R	BPF
326	Potasio lactato	Lactato de potássio	[Sugerencia de limite: 3 - 4%] XLIII R	BPF
327	Calcio lactato	Lactato de cálcio	q.s.	BPF
330	Ácido cítrico	Ácido cítrico	q.s.	BPF
331iii	Sodio (tri) citrato, sodio citrato	Citrato trissódico, citrato de sódio	q.s.	BPF
332ii	Potasio (tri) citrato, potasio citrato	Citrato tripotássico, citrato de potássio	q.s.	BPF
333	Calcio (tri) citrato, calcio citrato	Citrato tricálcico, citrato de cálcio	q.s.	BPF
575	Glucono-delta-lactona	Glucono-delta-lactona	q.s.	BPF
ANTIOXIDANTE				
300	Ácido ascórbico (L-)	Ácido ascórbico (L-)	q.s.	BPF
301	Sodio ascorbato	Ascorbato de sódio	q.s.	BPF
302	Calcio ascorbato	Ascorbato de cálcio	q.s.	BPF
303	Potasio ascorbato	Ascorbato de potássio	q.s.	BPF
315	Ácido eritórbico, ácido isoascórbico	Ácido eritórbico, ácido isoascórbico	q.s.	BPF

316	Sodio eritorbato, sodio isoascorbato	Eritorbato de sódio, isoascorbato de sódio	q.s.	BPF
310	Propil galato	Galato de propila	0,01 (sobre o teor de gordura)	Adotado (2001)
320	Butilhidroxianisol, BHA, hidroxianisol butilado	Butil hidroxianisol, BHA	Sozinhos ou em combinação [Exclusivamente para elaboração de embutidos frescos congelados]	Adotado (2005)

AROMATIZANTE

Todos os autorizados no Mercosul [Analizar exceptuar el sabor a carne] Argentina lo analizara internamente y se expedira en la próxima reunion XLIII Reunion

Posição Brasileira: Concorda em manter os aromas; aguardando justificativa da Argentina para exclusão do aroma sabor carne.

CORANTE

100i	curcumina	Curcumina	0,002	7
120	Carmín, cochinilla, ácido carmínico, sales de Na, K, NH ₄ y Ca	Carmim, cochonilha, ácido carmínico, sais de Na, K, NH ₄ e Ca	0,01 como ácido carmínico	Adotado (2005)
150a	Caramelo I – simples	Caramelo I – simples	q.s.	BPF
150b	Caramelo II – proceso sulfito caustico	Caramelo II – processo sulfito cáustico	0,5	
150c	Caramelo III – proceso amonio	Caramelo III – processo amônia	0,5	
150d	Caramelo IV – proceso sulfito-amonio	Caramelo IV – processo sulfito-amônia	0,5	
160aii	Carotenos: extractos naturales	Carotenos: extratos naturais	0,002	Adotado (2005)
160b	Annatto extracto, bixina, norbixina, urucum, rocu, sales de Na y K	Urucum, bixina, norbixina, annatto extrato e sais de Na e K	0,002 (como bixina) Somente para tratamento de superfície	4
160c	Extracto de Paprika, capsorrubina, capsantina	Extracto de Páprica, capsorubina, capsantina	0,001 como capsantina	

162	Rojo de remolacha, betaína	Vermelho de beterraba, betanina	q.s.	BPF
CONSERVADOR				
249	Potasio nitrito	Nitrito de potássio	0,015 (cantidad residual máxima expresada como nitrito de sódio)	7
250	Sodio nitrito	Nitrito de sódio		
251	Sodio nitrato	Nitrato de sódio	0,03(cantidad residual máxima expresada como nitrito de sódio)	7
252	Potasio nitrato	Nitrato de potássio		
		Fin del analisis en la XLIII reunion		
ESPESSANTE				
407	Carragenina (incluido furcellaran y sus sales de sodio y potasio), musgo irlandés	Carragenina (inclui a furcellarana e seus sais de sódio e potássio), musgo irlandês	0,3 Posição Brasileira: Adequar a denominação conforme GMC 11/06	BPF
407a	Alga eucheuma processada (PES) (incluido sus sales de sodio y potasio),	Alga eucheuma processada (PES) (inclui seus sais de sódio e potássio),	0,3 Posição Brasileira: Estender a denominação “(inclui seus sais de sódio e potássio)” para o INS 407a.	BPF
508	Cloruro de potasio	Cloreto de potássio	0,15 (somente quando combinado com INS 407 e ou 407a) GSFA: q.s Se analizara internamente la pertinencia de la inclusion como un aditivo Independiente o combinado con los aditivos 407 y 407a. Posição Brasileira: Concorda na exclusão do cloreto de potássio.	Step 7
ESTABILIZANTE				
Fosfatos: GMC – 12 fosfatos apenas				
338	Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico	Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico	GMC 73/97: 0,5 (quantidade adicionada descontando a quantidade de fosfato naturalmente presente na carne)	Adotado (2009)
339i	Sodio (mono) dihidrógeno monofosfato, sodio	Fosfato de sódio monobásico, monofosfato monossódico, fosfato ácido de sódio, bifosfato		

	(mono) orto-fosfato, sodio fosfato monobásico, sodio fosfato ácido, sodio bifosfato, sodio dihidrógeno fosfato, sodio (mono) dihidrógeno ortofosfato	de sódio, dihidrogênio fosfato de sódio, dihidrogênio ortofosfato monossódico, dihidrogênio monofosfato monossódico	<p>GSFA: 0,22 (como P)</p> <p>Sera analizado la forma de expresion</p> <p>Posição Brasileira: Concorda em não incluir o INS 542.</p> <p>O limite para fosfatos pode permanecer 0,5 como P2O5.</p>	
339ii	Sodio (di) fosfato, sodio (di) hidrógeno monofosfato, sodio (di) hidrógeno orto-fosfato, sodio fosfato dibásico, sodio (di) fosfato ácido, sodio secundario fosfato, sodio (di) hidrógeno fosfato	Fosfato dissódico, fosfato de sódio dibásico, fosfato ácido dissódico, fosfato de sódio secundário, hidrogênio fosfato dissódico, hidrogênio ortofosfato dissódico, hidrogênio monofosfato dissódico		
339iii	Sodio (tri) fosfato, sodio (tri) monofosfato, sodio (tri) orto-fosfato, sodio fosfato tribásico, sodio fosfato	Fosfato trissódico, monofosfato trissódico, ortofosfato trissódico, fosfato de sódio tribásico, fosfato de sódio		
340i	Potasio (mono) dihidrógeno monofosfato, potasio fosfato ácido, potasio fosfato monobásico, potasio (mono) monofosfato, potasio bifosfato, potasio dihidrógeno fosfato	Fosfato ácido de potássio, fosfato de potássio monobásico, monofosfato monopotássico, bifosfato de potássio, dihidrogênio fosfato de potássio, dihidrogênio monofosfato monopotássico		
340ii	Potasio (di) fosfato, potasio (di) monofosfato, potasio (di) hidrógeno orto-fosfato, potasio fosfato dibásico, potasio (di) fosfato ácido, potasio secundario fosfato, potasio (di) hidrógeno fosfato, potasio (di) hidrógeno monofosfato	Fosfato dipotássico, monofosfato dipotássico, fosfato de potássio dibásico, fosfato ácido dipotássico, fosfato de potássio secundário, hidrogênio fosfato dipotássico, hidrogênio ortofosfato dipotássico, hidrogênio monofosfato dipotássico		
340iii	Potasio (tri) fosfato, potasio (tri) monofosfato, potasio (tri) ortofosfato, potasio fosfato tribásico, potasio fosfato	Fosfato tripotássico, monofosfato tripotássico, ortofosfato tripotássico, fosfato de potássio tribásico, fosfato de potássio		

341i	<p>Calcio (mono) fosfato, calcio fosfato monobásico, calcio (mono) ortofosfato, calcio fosfato monobásico, calcio bifosfato, calcio fosfato ácido, calcio dihidrógeno fosfato</p>	<p>Fosfato monocálcico, fosfato monobásico de cálcio, ortofosfato monocálcico, fosfato de cálcio monobásico, bifosfato de cálcio, fosfato ácido de cálcio, dihidrogênio fosfato de cálcio</p>		
341ii	<p>Calcio (di) fosfato, calcio fosfato dibásico, calcio hidrógeno orto-fosfato, calcio fosfato dibásico, calcio secundario fosfato, calcio hidrógeno fosfato, calcio hidrógeno monofosfato</p>	<p>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</p>		
341iii	<p>Calcio (tri) fosfato, calcio fosfato tribásico, calcio fosfato precipitado, calcio fosfato</p>	<p>Fosfato tricálcico, fosfato tribásico de cálcio, fosfato de cálcio tribásico, fosfato de cálcio precipitado, fosfato de cálcio</p>		
342i	<p>Amonio (mono) fosfato, amonio fosfato monobásico, amonio (mono) monofosfato, amonio fosfato ácido, amonio fosfato primário, amonio dihidrógeno fosfato, amonio dihidrógeno tetraoxofosfato, amonio dihidrógeno ortofosfato</p>	<p>Fosfato monoamônico, fosfato monobásico de amônio, fosfato de amônio monobásico, fosfato ácido de amônio, fosfato de amônio primário, dihidrogênio fosfato de amônio, dihidrogênio tetraoxofosfato de amônio, monofosfato monoamônico, dihidrogênio ortofosfato de amônio</p>		
342ii	<p>Amonio (di) fosfato, amonio fosfato dibásico, amonio (di) hidrógeno ortofosfato, amonio (di) hidrógeno fosfato, amonio (di) hidrógeno tetraoxofosfato</p>	<p>Fosfato de amônio dibásico, fosfato diamônico, hidrogênio fosfato diamônico, hidrogênio tetraoxofosfato diamônico, hidrogênio ortofosfato diamônico</p>		
343ii	<p>Magnesio hidrógeno ortofosfato trihidratado, magnesio (di) fosfato, magnesio fosfato dibásico, magnesio fosfato secundario, sal de magnesio del ácido</p>	<p>Fosfato dimagnésico, fosfato de magnésio dibásico, fosfato de magnésio secundário, hidrogênio ortofosfato de magnésio trihidratado, sal de magnésio do ácido fosfórico, hidrogênio fosfato de magnésio</p>		

	fosfórico, magnesio hidrógeno fosfato			
343iii	Magnesio (tri) ortofosfato, magnesio (tri) fosfato, magnesio fosfato tribásico, magnesio fosfato terciário	Fosfato trimagnésico, ortofosfato trimagnésico, fosfato de magnésio tribásico, fosfato de magnésio terciário		
450i	Disódio pirofosfato, disódio dihidrógeno difosfato, disódio dihidrógeno pirofosfato, sodio pirofosfato ácido	Pirofosfato ácido de sódio, dihidrogênio difosfato dissódico, dihidrogênio pirofosfato dissódico, pirofosfato dissódico		
450ii	Sódio (tri) difosfato, sódio (tri) pirofosfato ácido, sódio (tri) monohidrógeno difosfato	Difosfato trissódico, pirofosfato ácido trissódico, monohidrogênio difosfato trissódico		
450iii	Sódio (tetra) difosfato, sódio (tetra) pirofosfato, sodio pirofosfato	Difosfato tetrassódico, pirofosfato tetrassódico, pirofosfato de sódio		
450v	Potásio (tetra) difosfato, potásio (tetra) pirofosfato, potásio pirofosfato	Difosfato tetrapotássico, pirofosfato tetrapotássico, pirofosfato de potássio		
450vi	Calcio (di) pirofosfato, calcio (di) difosfato	Pirofosfato dicálcico, difosfato dicálcico, pirofosfato de cálcio		
450vii	Calcio (mono) dihidrógeno difosfato, calcio pirofosfato ácido, calcio (mono) dihidrógeno pirofosfato	Dihidrogênio difosfato monocálcico, pirofosfato ácido de cálcio, dihidrogênio pirofosfato monocálcico		
451i	Sódio (penta) trifosfato, sodio tripolifosfato, sodio trifosfato, sodio (penta) tripolifosfato	Trifosfato pentassódico, tripolifosfato de sódio, trifosfato de sódio, tripolifosfato pentassódico		
451ii	Potásio (penta) trifosfato, potásio tripolifosfato, potásio trifosfato, potásio (penta) tripolifosfato	Trifosfato pentapotássico, tripolifosfato de potássio, tripolifosfato pentapotássico, trifosfato de potássio		
452i	Sódio tetrapolifosfato, sódio metafosfato insoluble, sodio hexametafosfato, sal de Graham, sodio	Polifosfato de sódio, metafosfato de sódio insolúvel, hexametafosfato de sódio, sal de Graham, tetrapolifosfato de sódio		

	polifosfato			
452ii	Potasio polifosfato, potasio metafosfato, potasio polimetafosfato	Polifosfato de potássio, metafosfato de potássio, polimetafosfato de potássio		
452iii	Calcio y sodio polifosfato	Polifosfato de cálcio e sódio		
452iv	Calcio polifosfato	Polifosfato de cálcio		
452v	Amonio polifosfato	Polifosfato de amônio		
{42	Calcio fosfatos (mezcla)	Fosfatos de cálcio (mistura)}		
<p align="center">REALÇADOR DE SABOR</p> <p align="center">Posição Brasileira: O Brasil se manifestará na 3ª RO/2011 da Comissão de Alimentos.</p>				
620	Ácido glutâmico (L(+)-)	Ácido glutâmico (L(+)-)	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação)] Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
621	Sodio (mono) glutamato, sodio glutamato	Glutamato de sódio, Glutamato monossódico	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação)] Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
622	Potasio (mono) glutamato	Glutamato de potássio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação)] Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
623	Cálcio diglutamato	Diglutamato de cálcio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação)] Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
624	Monoamonio glutamato	Glutamato de monoamonio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação)] Sera analizado internamente la	BPF

			necesidad de limitar o no	
625	Magnésio diglutamato	Glutamato de magnésio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
627	Sodio (di) guanilato, sodio(di) 5'- guanilato	5'-Guanilato dissódico, guanilato dissódico, dissódio 5' – guanilato	q.s. [EU:0,05g/100g] (sozinhos ou em combinação, expressos em ácido guanílico) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
628	Potasio 5-guanilato	5-guanilato de potássio	q.s. EU:0,05g/100g (sozinhos ou em combinação expressos em ácido guanílico) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
629	Cálcio 5-guanilato	5-Guanilato de calcio	q.s. EU:0,05g/100g (sozinhos ou em combinação expressos em ácido guanílico) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
630	Ácido inosínico	Ácido inosínico	q.s. EU:0,05g/100g (sozinhos ou em combinação expressos em ácido guanílico) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
631	Sodio (di) inosinato, sodio (di) 5'- inosinato	5'-Inosinato de sódio, inosinato dissódico, dissódio 5' – inosinato	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado	BPF

			internamente la necesidad de limitar o no	
632	Potasio inosinato	Inosinato de potássio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
633	Cálcio 5-inosinato	5-inosinato de calcio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
UMECTANTE				
420	Sorbitol y jarabe de sorbitol, D-sorbita	Sorbitol e xarope de sorbitol, D-sorbita	3 Observação: O Brasil se manifestará na 3ª RO da CA do SGT-3	Step7 BPF
422	Glicerina, glicero	Glicerina, glicero	q.s.	BPF

8.2.1.2 SECOS, CURADOS E OU MATURADOS OU NÃO

SUGESTÃO BRASIL: Secos, secos curados, secos curados e maturados, secos maturados (embutidos ou não).

INS	Nome do aditivo em espanhol	Nome do aditivo em português	Limite máximo (g/100g ou g/100ml)	Trâmite e
ACIDULANTE Foi feita a separação das funções acidulante e regulador de acidez. Em consulta à GMC 34/10, verificou-se que alguns aditivos estão previstos em uma ou mais funções. Posição Brasileira: Repetir os aditivos em todas as funções permitidas na GMC 34/10.				
270	Ácido láctico (L-, D- y DL-)	Ácido láctico (L-, D- y DL-)	q.s.	BPF
330	Ácido cítrico	Ácido cítrico	q.s.	BPF
575	Glucono-delta-lactona	Glucono-delta-lactona	q.s.	BPF
REGULADOR DE ACIDEZ				
262ii	Sodio diacetato, sodio hidrógeno diacetato	Diacetato de sódio, diacetato ácido de sódio	0,1	7

270	Ácido láctico (L-, D- y DL-)	Ácido láctico (L-, D- y DL-)	q.s.	BPF
325	Sodio lactato	Lactato de sódio	q.s.	BPF
326	Potasio lactato	Lactato de potássio	q.s. Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no em relacion a la Res. 34/10 Posição Brasileira: Manter como q.s.	BPF
327	Calcio lactato	Lactato de cálcio	q.s.	BPF
330	Ácido cítrico	Ácido cítrico	q.s.	BPF
331iii	Sodio (tri) citrato, sodio citrato	Citrato trissódico, citrato de sódio	q.s.	BPF
332ii	Potasio (tri) citrato, potasio citrato	Citrato tripotássico, citrato de potássio	q.s.	BPF
333	Calcio (tri) citrato, calcio citrato	Citrato tricálcico, citrato de cálcio	q.s.	BPF
575	Glucono-delta-lactona	Glucono-delta-lactona	q.s.	BPF
ANTIOXIDANTE				
300	Ácido ascórbico (L-)	Ácido ascórbico (L-)	q.s.	BPF
301	Sodio ascorbato	Ascorbato de sódio	q.s.	BPF
302	Calcio ascorbato	Ascorbato de cálcio	q.s.	BPF
303	Potasio ascorbato	Ascorbato de potássio	q.s.	BPF
315	Ácido eritórbico, ácido isoascórbico	Ácido eritórbico, ácido isoascórbico	q.s. [EU : 0,05 g/100g] Posição Brasileira: Manter os INS 315 e 316 como BPF (Referências: GSFA e GMC 34/10).	BPF
316	Sodio eritorbato, sodio isoascorbato	Eritorbato de sódio, isoascorbato de sódio	q.s. [EU : 0,05 g/100g como AC. Eritorbico.] Posição Brasileira: Manter os INS 315 e 316 como BPF (Referências: GSFA e GMC 34/10).	BPF
310	Propil galato	Galato de propila	GMC 73/97: 0,01 (sobre o teor de gordura)	Adotado (2001)

320	Butilhidroxianisol, BHA, hidroxianisol butilado	Butil hidroxianisol, BHA	<p>Sozinhos ou em combinação com butilhidroxianisol (INS 320), butilhidroxitolueno (INS 321), terbutilhidroquinona (INS 319), y galato de propilo (INS 310)</p> <p>[Somente para carne desidratada]</p> <p>Posição Brasileira: Solicita esclarecimentos sobre a diferença entre desidratados e secos.</p>	Adotado (2005)
319	Ter-butil hidroquinona, TBHQ, butilhidroquinona terciária	Butil hidroquinona terciária, TBHQ, terc-butil hidroquinona	<p>0,01</p> <p>Sozinhos ou em combinação com butilhidroxianisol (INS 320), butilhidroxitolueno (INS 321), terbutilhidroquinona (INS 319), y galato de propilo (INS 310)</p> <p>Somente em produtos desidratados y productos tipo salami unicamente</p> <p>Posição Brasileira: Solicita esclarecimentos sobre a diferença entre desidratados e secos. No Brasil não existe “produto tipo salame”. Existe “salame tipo italiano”.</p>	Adotado (2007)
321	Butilhidroxitolueno, BHT, hidroxitolueno butilado	Butil hidroxitolueno, BHT	<p>GMC 73/97: 0,01 (sobre o teor de gordura)</p> <p>Sozinhos ou em combinação com butilhidroxianisol (INS 320), butilhidroxitolueno (INS 321), terbutilhidroquinona (INS 319), y galato de propilo (INS 310)</p> <p>Somente em produtos desidratados y productos tipo salami unicamente</p> <p>Posição Brasileira: Solicita esclarecimentos sobre</p>	

			a diferença entre desidratados e secos. No Brasil não existe “produto tipo salame”. Existe “salame tipo italiano”.	
330	Ácido cítrico	Ácido cítrico	q.s. CONSTA NA GMC 34/10 COMO ACREG, MANTER COERÊNCIA COM TEXTO ACIMA	BPF
AROMATIZANTE				
<p>Todos os autorizados no Mercosul Analizar exceptuar el sabor a carne</p> <p>Posição Brasileira: Concorde em manter os aromas; aguardando justificativa da Argentina para exclusão do aroma sabor carne.</p>				
CORANTE				
100i	[Cúrcuma], curcumina	[Cúrcuma], curcumina	0,002 (como curcumina) Verificar otros RTM	7
120	Carmín, cochinilla, ácido carmínico, sales de Na, K, NH ₄ y Ca	Carmim, cochonilha, ácido carmínico, sais de Na, K, NH ₄ e Ca	0,01 como ácido carmínico	Adotado (2005)]
150a	Caramelo I – simple	Caramelo I – simples	q.s.	BPF
150b	Caramelo II – proceso sulfito caustico	Caramelo II – processo sulfito cáustico	0,5]	
150c	Caramelo III – proceso amonio	Caramelo III – processo amônia	0,5]	
150d	Caramelo IV – proceso sulfito-amonio	Caramelo IV – processo sulfito-amônia	0,5]	
160aii	Carotenos: extractos naturales	Carotenos: extratos naturais	0,002]	Adotado (2005)
160b	Annatto extracto, bixina, norbixina, urucum, rocu, sales de Na y K	Urucum, bixina, norbixina, annatto extrato e sais de Na e K	GMC 73/97: 0,002 (como bixina ou norbixina)] Somente para tratamento de superfície	4
160c	Paprika, capsorrubina, capsantina	Páprica, capsorubina, capsantina	0,001 como capsantina] GSFA: não.	
162	Rojo de remolacha,	Vermelho de beterraba, betanina	q.s.]	BPF

	betaína			
CONSERVADOR/ ESTABILIZANTE DE COR				
200	Ácido sórbico	Ácido sórbico	0,02 Somente para uso externo, tratamento de superfície, quantidade máxima no produto, sozinhos ou em combinação, expresso como ác. sórbico (ausência na massa)	6
201	Sodio sorbato	Sorbato de sódio		
202	Potasio sorbato	Sorbato de potássio		
203	Calcio sorbato	Sorbato de cálcio		
234	Nisina	Nisina	0,05	3
235	Pimaricina, natamicina	Pimaricina, natamicina	0,0006 PARA PEÇA OU CORTE 0,002 PARA COMINUIDA (para tratamento de superfície, equivalente a 1 mg/dm² aplicado na superfície à profundidade máxima de 5 mm)	Adotado (2001)
249	Potasio nitrito	Nitrito de potássio	GMC 73/97: 0,015 cantidad residual máxima expresada como nitrito de sódio) (como NO₂ residual) Analizar internamente la forma de expresion [Exceto para charque brasileiro] Analizar internamente la forma de expression. Observação: O Brasil se manifestará na 3ª RO/2011 da Comissão de Alimentos.	7
250	Sodio nitrito	Nitrito de sódio		
251	Sodio nitrato	Nitrato de sódio	GMC 73/97: 0,03 cantidad residual máxima expresada como nitrito de sódio) (como NO₂ residual) [Exceto para charque brasileiro] Analizar internamente la forma de expression. Observação: O Brasil se manifestará na 3ª	7
252	Potasio nitrato	Nitrato de potássio		

			RO/2011 da Comissão de Alimentos.	
280	Ácido propiónico	Ácido propiônico	q.s.	BPF GMC 34/10
ESTABILIZANTE				
Fosfatos: somente 12 fosfatos na GMC				
338	Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico	Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico	<p>GMC 73/97: 0,5 (quantidade adicionada descontando a quantidade de fosfato naturalmente presente na carne)</p> <p>GSFA: 0,22 (como P)</p> <p>Posição Brasileira: O Brasil concorda em não incluir o INS 542.</p> <p>O limite para fosfatos pode permanecer 0,5 como P2O5.</p>	Adotado (2009)
339i	Sódio (mono) dihidrógeno monofosfato, sódio (mono) orto-fosfato, sódio fosfato monobásico, sódio fosfato ácido, sódio bifosfato, sódio dihidrógeno fosfato, sódio (mono) dihidrógeno ortofosfato	Fosfato de sódio monobásico, monofosfato monossódico, fosfato ácido de sódio, bifosfato de sódio, dihidrogênio fosfato de sódio, dihidrogênio ortofosfato monossódico, dihidrogênio monofosfato monossódico		
339ii	Sódio (di) fosfato, sódio (di) hidrógeno monofosfato, sódio (di) hidrógeno orto-fosfato, sódio fosfato dibásico, sódio (di) fosfato ácido, sódio secundário fosfato, sódio (di) hidrógeno fosfato	Fosfato dissódico, fosfato de sódio dibásico, fosfato ácido dissódico, fosfato de sódio secundário, hidrogênio fosfato dissódico, hidrogênio ortofosfato dissódico, hidrogênio monofosfato dissódico		
339iii	Sódio (tri) fosfato, sódio (tri) monofosfato, sódio (tri) orto-fosfato, sódio fosfato tribásico, sódio fosfato	Fosfato trissódico, monofosfato trissódico, ortofosfato trissódico, fosfato de sódio tribásico, fosfato de sódio		
340i	Potásio (mono) dihidrógeno monofosfato, potásio fosfato ácido, potásio fosfato monobásico, potásio (mono) monofosfato, potásio bifosfato, potásio dihidrógeno fosfato	Fosfato ácido de potássio, fosfato de potássio monobásico, monofosfato monopotássico, bifosfato de potássio, dihidrogênio fosfato de potássio, dihidrogênio monofosfato monopotássico		
340ii	Potásio (di) fosfato, potásio (di) monofosfato, potásio (di) hidrógeno orto-fosfato, potásio fosfato dibásico, potásio (di) fosfato ácido, potásio secundário fosfato, potásio (di) hidrógeno fosfato, potásio (di) hidrógeno monofosfato	Fosfato dipotássico, monofosfato dipotássico, fosfato de potássio dibásico, fosfato ácido dipotássico, fosfato de potássio secundário, hidrogênio fosfato dipotássico, hidrogênio ortofosfato dipotássico, hidrogênio monofosfato dipotássico		

340iii	Potasio (tri) fosfato, potasio (tri) monofosfato, potasio (tri) ortofosfato, potasio fosfato tribásico, potasio fosfato	Fosfato tripotássico, monofosfato tripotássico, ortofosfato tripotássico, fosfato de potássio tribásico, fosfato de potássio		
341i	Calcio (mono) fosfato, calcio fosfato monobásico, calcio (mono) ortofosfato, calcio fosfato monobásico, calcio bifosfato, calcio fosfato ácido, calcio dihidrógeno fosfato	Fosfato monocálcico, fosfato monobásico de cálcio, ortofosfato monocálcico, fosfato de cálcio monobásico, bifosfato de cálcio, fosfato ácido de cálcio, dihidrogênio fosfato de cálcio		
341ii	Calcio (di) fosfato, calcio fosfato dibásico, calcio hidrógeno orto-fosfato, calcio fosfato dibásico, calcio secundario fosfato, calcio hidrógeno fosfato, calcio hidrógeno monofosfato	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		
341iii	Calcio (tri) fosfato, calcio fosfato tribásico, calcio fosfato precipitado, calcio fosfato	Fosfato tricálcico, fosfato tribásico de cálcio, fosfato de cálcio tribásico, fosfato de cálcio precipitado, fosfato de cálcio		
342i	Amonio (mono) fosfato, amonio fosfato monobásico, amonio (mono) monofosfato, amonio fosfato ácido, amonio fosfato primário, amonio dihidrógeno fosfato, amonio dihidrógeno tetraoxofosfato, amonio dihidrógeno ortofosfato	Fosfato monoamônico, fosfato monobásico de amônio, fosfato de amônio monobásico, fosfato ácido de amônio, fosfato de amônio primário, dihidrogênio fosfato de amônio, dihidrogênio tetraoxofosfato de amônio, monofosfato monoamônico, dihidrogênio ortofosfato de amônio		
342ii	Amonio (di) fosfato, amonio fosfato dibásico, amonio (di) hidrógeno ortofosfato, amonio (di) hidrógeno fosfato, amonio (di) hidrógeno tetraoxofosfato	Fosfato de amônio dibásico, fosfato diamônico, hidrogênio fosfato diamônico, hidrogênio tetraoxofosfato diamônico, hidrogênio ortofosfato diamônico		
343ii	Magnesio hidrógeno ortofosfato trihidratado, magnesio (di) fosfato, magnesio fosfato dibásico, magnesio fosfato secundario, sal de magnesio del ácido fosfórico, magnesio hidrógeno fosfato	Fosfato dimagnésico, fosfato de magnésio dibásico, fosfato de magnésio secundário, hidrogênio ortofosfato de magnésio trihidratado, sal de magnésio do ácido fosfórico, hidrogênio fosfato de magnésio		

343iii	Magnesio (tri) ortofosfato, magnesio (tri) fosfato, magnesio fosfato tribásico, magnesio fosfato terciário	Fosfato trimagnésico, ortofosfato trimagnésico, fosfato de magnésio tribásico, fosfato de magnésio terciário		
450i	Disodio pirofosfato, disodio dihidrógeno difosfato, disodio dihidrógeno pirofosfato, sodio pirofosfato ácido	Pirofosfato ácido de sódio, dihidrogênio difosfato dissódico, dihidrogênio pirofosfato dissódico, pirofosfato dissódico		
450ii	Sodio (tri) difosfato, sodio (tri) pirofosfato ácido, sodio (tri) monohidrógeno difosfato	Difosfato trissódico, pirofosfato ácido trissódico, monohidrogênio difosfato trissódico		
450iii	Sodio (tetra) difosfato, sodio (tetra) pirofosfato, sodio pirofosfato	Difosfato tetrassódico, pirofosfato tetrassódico, pirofosfato de sódio		
450v	Potasio (tetra) difosfato, potasio (tetra) pirofosfato, potasio pirofosfato	Difosfato tetrapotássico, pirofosfato tetrapotássico, pirofosfato de potássio		
450vi	Calcio (di) pirofosfato, calcio (di) difosfato	Pirofosfato dicálcico, difosfato dicálcico, pirofosfato de cálcio		
450vii	Calcio (mono) dihidrógeno difosfato, calcio pirofosfato ácido, calcio (mono) dihidrógeno pirofosfato	Dihidrogênio difosfato monocálcico, pirofosfato ácido de cálcio, dihidrogênio pirofosfato monocálcico		
451i	Sodio (penta) trifosfato, sodio tripolifosfato, sodio trifosfato, sodio (penta) tripolifosfato	Trifosfato pentassódico, tripolifosfato de sódio, trifosfato de sódio, tripolifosfato pentassódico		
451ii	Potasio (penta) trifosfato, potasio tripolifosfato, potasio trifosfato, potasio (penta) tripolifosfato	Trifosfato pentapotássico, tripolifosfato de potássio, tripolifosfato pentapotássico, trifosfato de potássio		
452i	Sodio tetrapolifosfato, sodio metafosfato insoluble, sodio hexametafosfato, sal de Graham, sodio polifosfato	Polifosfato de sódio, metafosfato de sódio insolúvel, hexametafosfato de sódio, sal de Graham, tetrapolifosfato de sódio		
452ii	Potasio polifosfato, potasio metafosfato, potasio polimetafosfato	Polifosfato de potássio, metafosfato de potássio, polimetafosfato de potássio		
452iii	Calcio y sodio polifosfato	Polifosfato de cálcio e sódio		
452iv	Calcio polifosfato	Polifosfato de cálcio		
452v	Amonio polifosfato	Polifosfato de amônio		

[542	Calcio-fosfatos (mezcla)	Fosfatos de cálcio (mistura)}		
<p align="center">REALÇADOR DE SABOR</p> <p align="center">Observação: O Brasil se manifestará na 3ª RO/2011 da Comissão de Alimentos.</p>				
620	Ácido glutâmico (L(+)-)	Ácido glutâmico (L(+)-)	<p>q.s.</p> <p>EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no</p>	BPF
621	Sodio (mono) glutamato, sodio glutamato	Glutamato de sódio, Glutamato monossódico	<p>q.s.</p> <p>EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no</p>	BPF
622	Potasio (mono) glutamato	Glutamato de potássio	<p>q.s.</p> <p>EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no</p>	BPF
623	Cálcio diglutamato	Diglutamato de cálcio	<p>q.s.</p> <p>EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no</p>	BPF
624	Monoamonio glutamato	Glutamato de monoamonio	<p>q.s.</p> <p>EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no</p>	BPF
625	Magnésio diglutamato	Glutamato de magnésio	<p>q.s.</p> <p>EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la</p>	BPF

			necesidad de limitar o no	
627	Sodio (di) guanilato, sodio(di) 5'- guanilato	5'-Guanilato dissódico, guanilato dissódico, dissódio 5' – guanilato	q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
628	Potasio 5-guanilato	5-guanilato de potássio	q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
629	Cálcio 5-guanilato	5-Guanilato de calcio	q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
630	Ácido inosínico	Ácido inosínico	q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
631	Sodio (di) inosinato, sodio (di) 5'- inosinato	5'-Inosinato de sódio, inosinato dissódico, dissódico 5' – inosinato	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
632	Potasio inosinato	Inosinato de potássio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
633	Cálcio 5-inosinato	5-inosinato de calcio	q.s.	BPF

			EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente a necessidade de limitar o no	
--	--	--	---	--

A 1ª RO da Comissão de Alimentos do SGT-3 discutiu o documento até aqui

8.2.1.3 COZIDOS EMBUTIDOS OU NÃO EMBUTIDOS

INS	Nome do aditivo em espanhol	Nome do aditivo em português	Limite máximo (g/100g ou g/100ml)	Trâmite
ACIDULANTE Foi feita a separação das funções acidulante e regulador de acidez. Em consulta à GMC 34/10, verificou-se que alguns aditivos estão previstos em uma ou mais funções. Posição Brasileira: Repetir os aditivos em todas as funções permitidas na GMC 34/10.				
270	Ácido láctico (L-, D- y DL-)	Ácido láctico (L-, D- y DL-)	q.s.	BPF
330	Ácido cítrico	Ácido cítrico	q.s.	BPF
575	Glucono-delta-lactona	Glucono-delta-lactona	q.s.	BPF
REGULADOR DE ACIDEZ				
262ii	Sodio diacetato, sodio hidrógeno diacetato	Diacetato de sódio, diacetato ácido de sódio	0,1	7
270	Ácido láctico (L-, D- y DL-)	Ácido láctico (L-, D- y DL-)	q.s.	BPF
325	Sodio lactato	Lactato de sódio	q.s. CONSTA DA GMC 73/97	BPF
326	Potasio lactato	Lactato de potássio	q.s. Posição Brasileira: Manter como BPF na GSFA	BPF
327	Calcio lactato	Lactato de cálcio	q.s.	BPF
330	Ácido cítrico	Ácido cítrico	q.s.	BPF
331iii	Sodio (tri) citrato, sodio citrato	Citrato trissódico, citrato de sódio	q.s.	BPF
332ii	Potasio (tri) citrato, potasio citrato	Citrato tripotássico, citrato de potássio	q.s.	BPF
333	Calcio (tri) citrato, calcio citrato	Citrato tricálcico, citrato de cálcio	q.s.	BPF

575	Glucono-delta-lactona	Glucono-delta-lactona	q.s.	BPF
ANTIOXIDANTE				
300	Ácido ascórbico (L-)	Ácido ascórbico (L-)	q.s.	BPF
301	Sodio ascorbato	Ascorbato de sódio	q.s.	BPF
302	Calcio ascorbato	Ascorbato de cálcio	q.s.	BPF
303	Potasio ascorbato	Ascorbato de potássio	q.s.	BPF
315	Ácido eritórbico, ácido isoascórbico	Ácido eritórbico, ácido isoascórbico	q.s. [EU : 0,05 g/100g como AC. Eritorbico.] Posição Brasileira: Manter os INS 315 e 316 como BPF (Referências: GSFA e GMC 34/10).	BPF
316	Sodio eritorbato, sodio isoascorbato	Eritorbato de sódio, isoascorbato de sódio	q.s. EU : 0,05 g/100g como AC. Eritorbico. Posição Brasileira: Manter os INS 315 e 316 como BPF (Referências: GSFA e GMC 34/10).	BPF
310	Propil galato	Galato de propila	GMC 73/97: 0,01 (sobre o teor de gordura) Sozinhos ou em combinação	Adotado (2001)
320	Butilhidroxianisol, BHA, hidroxianisol butilado	Butil hidroxianisol, BHA	Exclusivamente para hambúrgueres cozidos GSFA: 0,02 (sobre o teor de gordura) Sozinhos ou em combinação. Posição Brasileira: Manter limite da GMC 73/97 e alterar a nota. Existe necessidade tecnológica em produtos cozidos que necessitam de reaquecimento para consumo. “exclusivamente para congelados”	Adotado (2005)
319	Ter-butil hidroquinona, TBHQ, butilhidroquinona terciária	Butil hidroquinona terciária, TBHQ, terc-butil hidroquinona	GSFA: 0,01 (sobre o teor de gordura) Sozinhos ou em combinação Somente em produtos desidratados Posição Brasileira:	Adotado (2007)

			Excluir, pois o aditivo não é necessário para esta categoria.	
321	Butilhidroxitolueno, BHT, hidroxitolueno butilado	Butil hidroxitolueno, BHT	<p>GMC 73/97 e Codex: 0,01 (sobre o teor de gordura) Sozinhos ou em combinação</p> <p>Exclusivamente para hambúrgueres cozidos</p> <p>Posição Brasileira: Manter o limite da GMC 73/97 e alterar a nota. Existe necessidade tecnológica em produtos cozidos que necessitam de reaquecimento para consumo. Manter para produtos “exclusivamente para congelados”</p>	
330	Ácido cítrico	Ácido cítrico	q.s.	BPF
AROMATIZANTE				
Todos os autorizados no Mercosul				
CONSERVADOR				
200	Ácido sórbico	Ácido sórbico	0,2	6
201	Sódio sorbato	Sorbato de sódio		
202	Potasio sorbato	Sorbato de potássio		
203	Calcio sorbato	Sorbato de cálcio		
249	Potasio nitrito	Nitrito de potássio	<p>GMC 73/97: 0,015 (como NO₂ residual)</p> <p>Analizar internamente a forma de expression.</p> <p>Observação: O Brasil se manifestará na 3ª RO/2011 da Comissão de Alimentos.</p>	7
250	Sódio nitrito	Nitrito de sódio		
251	Sódio nitrato	Nitrato de sódio	GMC 73/97: 0,03 (como NO₂ residual)	7

252	Potasio nitrato	Nitrato de potássio	<p>Analisar internamente a forma de expression.</p> <p>Observação: O Brasil se manifestará na 3ª RO/2011 da Comissão de Alimentos.</p>	
262ii	Sodio diacetato, sodio hidrógeno diacetato	Diacetato de sódio, diacetato ácido de sódio	<p>0,1</p> <p>RETIRAR, DIACETATO FOI SOLICITADO COMO REGULADOR DE ACIDEZ</p>	7
234	Nisina Brasil apresentará justificativa técnica por escrito	Nisina	0,05	4
280	Ácido propiónico	Ácido propiônico	q.s.	BPF GMC 34/10
CORANTE				
100i	Cúrcuma, curcumina	Cúrcuma, curcumina	<p>0,002</p> <p>(como curcumina)</p>	7
120	Carmín, cochinilla, ácido carmínico, sales de Na, K, NH ₄ y Ca	Carmim, cochonilha, ácido carmínico, sais de Na, K, NH ₄ e Ca	0,01 como ácido carmínico	Adotado (2005)
150a	Caramelo I – simple	Caramelo I – simples	q.s.	BPF
150b	Caramelo II – proceso sulfito caustico	Caramelo II – processo sulfito cáustico	0,5	
150c	Caramelo III – proceso amonio	Caramelo III – processo amônia	0,5	
150d	Caramelo IV – proceso sulfito- amonio	Caramelo IV – processo sulfito-amônia	0,5	
160aii	Carotenos: extractos naturales	Carotenos: extratos naturais	0,002	Adotado (2005)
160b	Annatto extracto, bixina, norbixina, urucum, rocu, sales de Na y K	Urucum, bixina, norbixina, annatto extrato e sais de Na e K	<p>GMC 73/97: 0,002 (como bixina ou norbixina)</p> <p>Somente para tratamento de superfície</p>	4

160c	Paprika, capsorrubina, capsantina	Páprica, capsorrubina, capsantina	0,001 como capsantina GSFA: não.	
162	Rojo de remolacha, betaína	Vermelho de beterraba, betanina	q.s.	BPF
ESPESSANTE				
400	Ácido algínico	Ácido algínico	0,3	BPF
401	Sódio alginato	Alginato de sódio	0,3	BPF
402	Potásio alginato	Alginato de potássio	0,3	BPF
403	Amonio alginato	Alginato de amônio	0,3	BPF
404	Calcio alginato	Alginato de cálcio	0,3	BPF
405	Propilenglicol alginato	Alginato de propileno glicol	GMC 73/97: 0,3 GSFA: 0,5 PARA COMINUÍDA	7
406	Agar	Ágar	0,3	BPF
407	Carragenina (incluido furcellaran y sus sales de sodio y potasio), musgo irlandés	Carragenina (inclui a furcellarana e seus sais de sódio e potássio), musgo irlandês	GMC 73/97: 0,5 Posição Brasileira: Manter LM da GMC 73/97. GSFA: q.s.	BPF
407a	Alga eucheuma processada (PES) (incluido sus sales de sodio y potasio)	Alga eucheuma processada (PES) (inclui e seus sais de sódio e potássio)	0,3 GSFA: q.s	BPF
410	Goma garrofín, goma caroba, goma algarrobo, goma jataí	Goma garrofina, goma caroba, goma alfarroba, goma jataí	0,3	BPF
412	Goma guar	Goma guar	0,3	BPF
415	Goma xántica, goma xantan, goma de xantano	Goma xantana	0,3	BPF
EMULSIONANTE				
450ii	Sódio (tri) difosfato, sódio (tri) pirofosfato ácido, sódio (tri) monohidrógeno difosfato	Difosfato trissódico, pirofosfato ácido trissódico, monohidrogênio difosfato trissódico	0,5 (quantidade adicionada descontando a quantidade de fosfato naturalmente presente na carne) CONSTA NA GMC 73/97.	6
452ii	Potásio polifosfato, potásio metafosfato, potásio polimetafosfato	Polifosfato de potássio, metafosfato de potássio, polimetafosfato de potássio		6

ESTABILIZANTE				
Fosfatos: somente 12 fosfatos na GMC				
338	Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico	Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico	<p>GMC 73/97: 0,5 (quantidade adicionada descontando a quantidade de fosfato naturalmente presente na carne)</p> <p>GSFA: 0,31 (como fósforo) PARA PEÇA OU CORTE</p> <p>GSFA: 0,22 (como fósforo) PARA COMINUÍDA</p> <p>Sera analisado la forma de expresion</p> <p>Posição Brasileira: Concorda em não incluir o INS 542.</p> <p>O limite para fosfatos pode permanecer 0,5 como P2O5.</p>	6
339i	Sódio (mono) dihidrógeno monofosfato, sódio (mono) orto-fosfato, sódio fosfato monobásico, sódio fosfato ácido, sódio bifosfato, sódio dihidrógeno fosfato, sódio (mono) dihidrógeno ortofosfato	Fosfato de sódio monobásico, monofosfato monossódico, fosfato ácido de sódio, bifosfato de sódio, dihidrogênio fosfato de sódio, dihidrogênio ortofosfato monossódico, dihidrogênio monofosfato monossódico		
339ii	Sódio (di) fosfato, sódio (di) hidrógeno monofosfato, sódio (di) hidrógeno orto-fosfato, sódio fosfato dibásico, sódio (di) fosfato ácido, sódio secundario fosfato, sódio (di) hidrógeno fosfato	Fosfato dissódico, fosfato de sódio dibásico, fosfato ácido dissódico, fosfato de sódio secundário, hidrogênio fosfato dissódico, hidrogênio ortofosfato dissódico, hidrogênio monofosfato dissódico		
339iii	Sódio (tri) fosfato, sódio (tri) monofosfato, sódio (tri) orto-fosfato, sódio fosfato tribásico, sódio fosfato	Fosfato trissódico, monofosfato trissódico, ortofosfato trissódico, fosfato de sódio tribásico, fosfato de sódio		
340i	Potasio (mono) dihidrógeno monofosfato, potasio fosfato ácido, potasio fosfato monobásico, potasio (mono) monofosfato, potasio bifosfato, potasio dihidrógeno fosfato	Fosfato ácido de potássio, fosfato de potássio monobásico, monofosfato monopotássico, bifosfato de potássio, dihidrogênio fosfato de potássio, dihidrogênio monofosfato monopotássico		
340ii	Potasio (di) fosfato, potasio (di) monofosfato, potasio (di) hidrógeno orto-fosfato, potasio fosfato dibásico, potasio (di) fosfato ácido, potasio secundario fosfato, potasio (di) hidrógeno fosfato, potasio (di) hidrógeno monofosfato	Fosfato dipotássico, monofosfato dipotássico, fosfato de potássio dibásico, fosfato ácido dipotássico, fosfato de potássio secundário, hidrogênio fosfato dipotássico, hidrogênio ortofosfato dipotássico, hidrogênio monofosfato dipotássico		
340iii	Potasio (tri) fosfato, potasio (tri) monofosfato, potasio (tri) ortofosfato, potasio fosfato tribásico, potasio fosfato	Fosfato tripotássico, monofosfato tripotássico, ortofosfato tripotássico, fosfato de potássio tribásico, fosfato de potássio		
341i	Calcio (mono) fosfato, calcio fosfato monobásico,	Fosfato monocálcico, fosfato monobásico de cálcio,		

	calcio (mono) ortofosfato, calcio fosfato monobásico, calcio bifosfato, calcio fosfato ácido, calcio dihidrógeno fosfato	ortofosfato monocálcico, fosfato de cálcio monobásico, bifosfato de cálcio, fosfato ácido de cálcio, dihidrogênio fosfato de cálcio		
341ii	Calcio (di) fosfato, calcio fosfato dibásico, calcio hidrógeno orto-fosfato, calcio fosfato dibásico, calcio secundario fosfato, calcio hidrógeno fosfato, calcio hidrógeno monofosfato	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		
341iii	Calcio (tri) fosfato, calcio fosfato tribásico, calcio fosfato precipitado, calcio fosfato	Fosfato tricálcico, fosfato tribásico de cálcio, fosfato de cálcio tribásico, fosfato de cálcio precipitado, fosfato de cálcio		
342i	Amonio (mono) fosfato, amonio fosfato monobásico, amonio (mono) monofosfato, amonio fosfato ácido, amonio fosfato primario, amonio dihidrógeno fosfato, amonio dihidrógeno tetraoxofosfato, amonio dihidrógeno ortofosfato	Fosfato monoamônico, fosfato monobásico de amônio, fosfato de amônio monobásico, fosfato ácido de amônio, fosfato de amônio primário, dihidrogênio fosfato de amônio, dihidrogênio tetraoxofosfato de amônio, monofosfato monoamônico, dihidrogênio ortofosfato de amônio		
342ii	Amonio (di) fosfato, amonio fosfato dibásico, amonio (di) hidrógeno ortofosfato, amonio (di) hidrógeno fosfato, amonio (di) hidrógeno tetraoxofosfato	Fosfato de amônio dibásico, fosfato diamônico, hidrogênio fosfato diamônico, hidrogênio tetraoxofosfato diamônico, hidrogênio ortofosfato diamônico		
343ii	Magnesio hidrógeno ortofosfato trihidratado, magnesio (di) fosfato, magnesio fosfato dibásico, magnesio fosfato secundario, sal de magnesio del ácido fosfórico, magnesio hidrógeno fosfato	Fosfato dimagnésico, fosfato de magnésio dibásico, fosfato de magnésio secundário, hidrogênio ortofosfato de magnésio trihidratado, sal de magnésio do ácido fosfórico, hidrogênio fosfato de magnésio		
343iii	Magnesio (tri) ortofosfato, magnesio (tri) fosfato, magnesio fosfato tribásico, magnesio fosfato terciario	Fosfato trimagnésico, ortofosfato trimagnésico, fosfato de magnésio tribásico, fosfato de magnésio terciário		
450i	Disodio pirofosfato, disodio dihidrógeno difosfato, disodio dihidrógeno pirofosfato, sodio pirofosfato ácido	Pirofosfato ácido de sódio, dihidrogênio difosfato dissódico, dihidrogênio pirofosfato dissódico, pirofosfato dissódico		

450ii	Sódio (tri) difosfato, sódio (tri) pirofosfato ácido, sódio (tri) monohidrógeno difosfato	Difosfato trissódico, pirofosfato ácido trissódico, monohidrogênio difosfato trissódico (GMC: emulsificante)		
450iii	Sódio (tetra) difosfato, sódio (tetra) pirofosfato, sódio pirofosfato	Difosfato tetrassódico, pirofosfato tetrassódico, pirofosfato de sódio		
450v	Potásio (tetra) difosfato, potásio (tetra) pirofosfato, potásio pirofosfato	Difosfato tetrapotássico, pirofosfato tetrapotássico, pirofosfato de potássio		
450vi	Calcio (di) pirofosfato, calcio (di) difosfato	Pirofosfato dicálcico, difosfato dicálcico, pirofosfato de cálcio		
450vii	Calcio (mono) dihidrógeno difosfato, calcio pirofosfato ácido, calcio (mono) dihidrógeno pirofosfato	Dihidrogênio difosfato monocálcico, pirofosfato ácido de cálcio, dihidrogênio pirofosfato monocálcico		
451i	Sódio (penta) trifosfato, sódio tripolifosfato, sódio trifosfato, sódio (penta) tripolifosfato	Trifosfato pentassódico, tripolifosfato de sódio, trifosfato de sódio, tripolifosfato pentassódico		
451ii	Potásio (penta) trifosfato, potásio tripolifosfato, potásio trifosfato, potásio (penta) tripolifosfato	Trifosfato pentapotássico, tripolifosfato de potássio, tripolifosfato pentapotássico, trifosfato de potássio		
452i	Sódio tetrapolifosfato, sódio metafosfato insolúvel, sódio hexametáfosfato, sal de Graham, sódio polifosfato	Polifosfato de sódio, metafosfato de sódio insolúvel, hexametáfosfato de sódio, sal de Graham, tetrapolifosfato de sódio		
452ii	Potásio polifosfato, potásio metafosfato, potásio polimetáfosfato	Polifosfato de potássio, metafosfato de potássio, polimetáfosfato de potássio (GMC: emulsificante)		
452iii	Calcio y sodio polifosfato	Polifosfato de cálcio e sódio		
452iv	Calcio polifosfato	Polifosfato de cálcio		
452v	Amonio polifosfato	Polifosfato de amônio		
542	Calcio fosfatos (mezcla)	Fosfatos de cálcio (mistura)		
REALÇADOR DE SABOR Observação: O Brasil se manifestará na 3ª RO/2011 da Comissão de Alimentos.				
620	Ácido glutâmico (L(+)-) No Codex e na GMC 34/10	Ácido glutâmico (L(+)-)	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em	BPF

	- todos são BPF.		combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no	
621	Sodio (mono) glutamato, sodio glutamato	Glutamato de sódio, Glutamato monossódico	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
622	Potasio (mono) glutamato	Glutamato de potássio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
623	Cálcio diglutamato	Diglutamato de cálcio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
624	Monoamonio glutamato	Glutamato de monoamonio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
625	Magnésio diglutamato	Glutamato de magnésio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
627	Sodio (di) guanilato, sodio(di) 5'- guanilato	5'-Guanilato dissódico, guanilato dissódico, dissódio 5' – guanilato	q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la	BPF

			necesidad de limitar o no	
628	Potasio 5-guanilato	5-guanilato de potássio	q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
629	Cálcio 5-guanilato	5-Guanilato de calcio	q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
630	Ácido inosínico	Ácido inosínico	q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
631	Sodio (di) inosinato, sodio (di) 5'- inosinato	5'-Inosinato de sódio, inosinato dissódico, dissódico 5' – inosinato	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
632	Potasio inosinato	Inosinato de potássio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
633	Cálcio 5-inosinato	5-inosinato de calcio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
UMECTANTE				

422	Glicerina, glicerol	Glicerina, glicerol	q.s. CONSTA DA GMC 73/97.	BPF
420	Sorbitol y jarabe de sorbitol, D-sorbita	Sorbitol e xarope de sorbitol, D-sorbita	3 Observação: O Brasil se manifestará na 3ª RO da CA do SGT-3	Step7 BPF

8.2.2 SALGADOS

8.2.2.1 SALGADOS CRUS

INS	Nome do aditivo em espanhol	Nome do aditivo em português	Limite máximo (g/100g ou g/100ml)	Trâmite
ACIDULANTE Foi feita a separação das funções acidulante e regulador de acidez. Em consulta à GMC 34/10, verificou-se que alguns aditivos estão previstos em uma ou mais funções. Posição Brasileira: Repetir os aditivos em todas as funções permitidas na GMC 34/10.				
270	Ácido láctico (L-, D- y DL-)	Ácido láctico (L-, D- y DL-)	q.s.	BPF
330	Ácido cítrico	Ácido cítrico	q.s.	BPF
575	Glucono-delta-lactona	Glucono-delta-lactona	q.s.	BPF
REGULADOR DE ACIDEZ				
270	Ácido láctico (L-, D- y DL-)	Ácido láctico (L-, D- y DL-)	q.s.	BPF
325	Sodio lactato	Lactato de sódio	q.s.	BPF
326	Potasio lactato	Lactato de potássio	q.s. Posição Brasileira: Manter como BPF	BPF
327	Calcio lactato	Lactato de cálcio	q.s. CONSTA NA GMC 73/97	BPF
330	Ácido cítrico	Ácido cítrico	q.s.	BPF
331iii	Sodio (tri) citrato, sodio citrato	Citrato trissódico, citrato de sódio	q.s.	BPF
332ii	Potasio (tri) citrato, potasio citrato	Citrato tripotássico, citrato de potássio	q.s.	BPF
333	Calcio (tri) citrato, calcio citrato	Citrato tricálcico, citrato de cálcio	q.s.	BPF

575	Glucono-delta-lactona	Glucono-delta-lactona	q.s.	BPF
ANTIOXIDANTE				
300	Ácido ascórbico (L-)	Ácido ascórbico (L-)	q.s.	BPF
301	Sódio ascorbato	Ascorbato de sódio	q.s.	BPF
302	Calcio ascorbato	Ascorbato de cálcio	q.s.	BPF
303	Potasio ascorbato	Ascorbato de potássio	q.s.	BPF
315	Ácido eritórbico, ácido isoascórbico	Ácido eritórbico, ácido isoascórbico	q.s. q.s. [EU : 0,05 g/100g como AC. Eritorbico.] Posição Brasileira: Manter os INS 315 e 316 como BPF (Referências: GSFA e GMC 34/10).	BPF
316	Sódio eritorbato, sódio isoascorbato	Eritorbato de sódio, isoascorbato de sódio	q.s. q.s. [EU : 0,05 g/100g como AC. Eritorbico.] Posição Brasileira: Manter os INS 315 e 316 como BPF (Referências: GSFA e GMC 34/10).	BPF
330	Ácido cítrico	Ácido cítrico	q.s. INCLUIR POIS CONSTA NA GMC 34 COMO ANT,	BPF
AROMATIZANTE				
Todos os autorizados no Mercosul				
CONSERVADOR				
200	Ácido sórbico	Ácido sórbico	GMC 73/97: 0,02 Só para uso externo, tratamento de superfície, quantidade máxima no produto, sozinhos ou em combinação, expresso como ác. sórbico (ausência na massa) GSFA: 0,2 (como	6
201	Sódio sorbato	Sorbato de sódio		
202	Potasio sorbato	Sorbato de potássio		
203	Calcio sorbato	Sorbato de cálcio		

			ác. sórbico) Posição Brasileira: manter GMC 73/97	
249	Potasio nitrito	Nitrito de potássio	GMC 73/97: 0,015 (como NO₂ residual) Analisar internamente la forma de expression. Observação: O Brasil se manifestará na 3ª RO/2011 da Comissão de Alimentos.	7
250	Sodio nitrito	Nitrito de sódio		
251	Sodio nitrato	Nitrato de sódio	GMC 73/97: 0,03 (como NO₂ residual) Analisar internamente la forma de expression. Observação: O Brasil se manifestará na 3ª RO/2011 da Comissão de Alimentos.	7
252	Potasio nitrato	Nitrato de potássio		
ESTABILIZANTE				
Fosfatos: somente 12 fosfatos na GMC				
338	Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico	Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico	GMC 73/97: 0,5 (quantidade adicionada descontando a quantidade de fosfato naturalmente presente na carne) GSFA: 0,22 (como P) Sera analizado la forma de expresion Posição Brasileira: concorda em não incluir o INS 542. O limite para fosfatos pode	6 para peça ou corte e adotado (2009) para cominuída
339i	Sodio (mono) dihidrógeno monofosfato, sodio (mono) orto-fosfato, sodio fosfato monobásico, sodio fosfato ácido, sodio bifosfato, sodio dihidrógeno fosfato, sodio (mono) dihidrógeno ortofosfato	Fosfato de sódio monobásico, monofosfato monossódico, fosfato ácido de sódio, bifosfato de sódio, dihidrogênio fosfato de sódio, dihidrogênio ortofosfato monossódico, dihidrogênio monofofato monossódico		
339ii	Sodio (di) fosfato, sodio (di) hidrógeno monofosfato, sodio (di) hidrógeno orto-fosfato, sodio fosfato dibásico, sodio (di) fosfato ácido, sodio secundario fosfato, sodio (di) hidrógeno fosfato	Fosfato dissódico, fosfato de sódio dibásico, fosfato ácido dissódico, fosfato de sódio secundário, hidrogênio fosfato dissódico, hidrogênio ortofosfato dissódico, hidrogênio monofosfato dissódico		

339iii	Sódio (tri) fosfato, sódio (tri) monofosfato, sódio (tri) orto-fosfato, sódio fosfato tribásico, sódio fosfato	Fosfato trissódico, monofosfato trissódico, ortofosfato trissódico, fosfato de sódio tribásico, fosfato de sódio	permanecer 0,5 como P2O5.	
340i	Potásio (mono) dihidrógeno monofosfato, potásio fosfato ácido, potásio fosfato monobásico, potásio (mono) monofosfato, potásio bifosfato, potásio dihidrógeno fosfato	Fosfato ácido de potássio, fosfato de potássio monobásico, monofosfato monopotássico, bifosfato de potássio, dihidrogênio fosfato de potássio, dihidrogênio monofosfato monopotássico		
340ii	Potásio (di) fosfato, potásio (di) monofosfato, potásio (di) hidrógeno orto-fosfato, potásio fosfato dibásico, potásio (di) fosfato ácido, potásio secundário fosfato, potásio (di) hidrógeno fosfato, potásio (di) hidrógeno monofosfato	Fosfato dipotássico, monofosfato dipotássio, fosfato de potássio dibásico, fosfato ácido dipotássico, fosfato de potássio secundário, hidrogênio fosfato dipotássico, hidrogênio ortofosfato dipotássico, hidrogênio monofosfato dipotássico		
340iii	Potásio (tri) fosfato, potásio (tri) monofosfato, potásio (tri) ortofosfato, potásio fosfato tribásico, potásio fosfato	Fosfato tripotássico, monofosfato tripotássico, ortofosfato tripotássico, fosfato de potássio tribásico, fosfato de potássio		
341i	Calcio (mono) fosfato, calcio fosfato monobásico, calcio (mono) ortofosfato, calcio fosfato monobásico, calcio bifosfato, calcio fosfato ácido, calcio dihidrógeno fosfato	Fosfato monocálcico, fosfato monobásico de cálcio, ortofosfato monocálcico, fosfato de cálcio monobásico, bifosfato de cálcio, fosfato ácido de cálcio, dihidrogênio fosfato de cálcio		
341ii	Calcio (di) fosfato, calcio fosfato dibásico, calcio hidrógeno orto-fosfato, calcio fosfato dibásico, calcio secundário fosfato, calcio hidrógeno fosfato, calcio hidrógeno monofosfato	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		
341iii	Calcio (tri) fosfato, calcio fosfato tribásico, calcio fosfato precipitado, calcio fosfato	Fosfato tricálcico, fosfato tribásico de cálcio, fosfato de cálcio tribásico, fosfato de cálcio precipitado, fosfato de cálcio		
342i	Amonio (mono) fosfato, amonio fosfato monobásico, amonio (mono) monofosfato, amonio fosfato ácido, amonio fosfato primário,	Fosfato monoamônico, fosfato monobásico de amônio, fosfato de amônio monobásico, fosfato ácido de amônio, fosfato de amônio primário, dihidrogênio fosfato de amônio, dihidrogênio		

	amonio dihidrógeno fosfato, amonio dihidrógeno tetraoxofosfato, amonio dihidrógeno ortofosfato	tetraoxofosfato de amônio, monofosfato monoamônico, dihidrogênio ortofosfato de amônio		
342ii	Amonio (di) fosfato, amonio fosfato dibásico, amonio (di) hidrógeno ortofosfato, amonio (di) hidrógeno fosfato, amonio (di) hidrógeno tetraoxofosfato	Fosfato de amônio dibásico, fosfato diamônico, hidrogênio fosfato diamônico, hidrogênio tetraoxofosfato diamônico, hidrogênio ortofosfato diamônico		
343ii	Magnésio hidrógeno ortofosfato trihidratado, magnésio (di) fosfato, magnésio fosfato dibásico, magnésio fosfato secundário, sal de magnésio del ácido fosfórico, magnésio hidrógeno fosfato	Fosfato dimagnésico, fosfato de magnésio dibásico, fosfato de magnésio secundário, hidrogênio ortofosfato de magnésio trihidratado, sal de magnésio do ácido fosfórico, hidrogênio fosfato de magnésio		
343iii	Magnésio (tri) ortofosfato, magnésio (tri) fosfato, magnésio fosfato tribásico, magnésio fosfato terciário	Fosfato trimagnésico, ortofosfato trimagnésico, fosfato de magnésio tribásico, fosfato de magnésio terciário		
450i	Disódio pirofosfato, disódio dihidrógeno difosfato, disódio dihidrógeno pirofosfato, sódio pirofosfato ácido	Pirofosfato ácido de sódio, dihidrogênio difosfato dissódico, dihidrogênio pirofosfato dissódico, pirofosfato dissódico		
450ii	Sódio (tri) difosfato, sódio (tri) pirofosfato ácido, sódio (tri) monohidrógeno difosfato	Difosfato trissódico, pirofosfato ácido trissódico, monohidrogênio difosfato trissódico		
450iii	Sódio (tetra) difosfato, sódio (tetra) pirofosfato, sódio pirofosfato	Difosfato tetrassódico, pirofosfato tetrassódico, pirofosfato de sódio		
450v	Potásio (tetra) difosfato, potásio (tetra) pirofosfato, potásio pirofosfato	Difosfato tetrapotássico, pirofosfato tetrapotássico, pirofosfato de potássio		
450vi	Calcio (di) pirofosfato, calcio (di) difosfato	Pirofosfato dicálcico, difosfato dicálcico, pirofosfato de cálcio		
450vii	Calcio (mono) dihidrógeno difosfato, calcio pirofosfato ácido, calcio (mono) dihidrógeno pirofosfato	Dihidrogênio difosfato monocálcico, pirofosfato ácido de cálcio, dihidrogênio pirofosfato monocálcico		
451i	Sódio (penta) trifosfato, sódio tripolifosfato, sódio trifosfato, sódio (penta)	Trifosfato pentassódico, tripolifosfato de sódio, trifosfato de sódio,		

	tripolifosfato	tripolifosfato pentassódico		
451ii	Potasio (penta) trifosfato, potasio tripolifosfato, potasio trifosfato, potasio (penta) tripolifosfato	Trifosfato pentapotássico, tripolifosfato de potássio, tripolifosfato pentapotássico, trifosfato de potássio		
452i	Sodio tetrapolifosfato, sodio metafosfato insoluble, sodio hexametáfosfato, sal de Graham, sodio polifosfato	Polifosfato de sódio, metafosfato de sódio insolúvel, hexametáfosfato de sódio, sal de Graham, tetrapolifosfato de sódio		
452ii	Potasio polifosfato, potasio metafosfato, potasio polimetáfosfato	Polifosfato de potássio, metafosfato de potássio, polimetáfosfato de potássio		
452iii	Calcio y sodio polifosfato	Polifosfato de cálcio e sódio		
452iv	Calcio polifosfato	Polifosfato de cálcio		
452v	Amonio polifosfato	Polifosfato de amônio		
542	Calcio fosfatos (mezcla)	Fosfatos de cálcio (mistura)		
<p align="center">REALÇADOR DE SABOR</p> <p align="center">Observação: O Brasil se manifestará na 3ª RO/2011 da Comissão de Alimentos.</p>				
620	Ácido glutâmico (L(+)-) No Codex e na GMC 34/10 – todos são BPF.	Ácido glutâmico (L(+)-)	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
621	Sodio (mono) glutamato, sodio glutamato	Glutamato de sódio, Glutamato monossódico	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
622	Potasio (mono) glutamato	Glutamato de potássio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
623	Cálcio diglutamato	Diglutamato de cálcio	q.s. EU: 1 g/100g	BPF

			(sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no	
624	Monoamonio glutamato	Glutamato de monoamonio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
625	Magnésio diglutamato	Glutamato de magnésio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
627	Sodio (di) guanilato, sodio(di) 5'- guanilato	5'-Guanilato dissódico, guanilato dissódico, dissódio 5' – guanilato	q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
628	Potasio 5-guanilato	5-guanilato de potássio	q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
629	Cálcio 5-gunailato	5-Guanilato de calcio	q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
630	Ácido inosínico	Ácido inosínico	q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la	BPF

			necesidad de limitar o no	
631	Sodio (di) inosinato, sodio (di) 5'- inosinato	5'-Inosinato de sódio, inosinato dissódico, dissódico 5' – inosinato	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
632	Potasio inosinato	Inosinato de potássio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF
633	Cálcio 5-inosinato	5-inosinato de calcio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF