

## AGREGADO

### REGULAMENTO TÉCNICO MERCOSUL DE ATRIBUIÇÃO DE ADITIVOS E SEUS LIMITES PARA A SEGUINTE CATEGORIA DE ALIMENTOS: CATEGORIA 8: CARNES E PRODUTOS CÁRNEOS

Sombreado em celeste: Aditivos consensuados na XLII Reunión

Em vermelho: comentários da XLIV reunião

Em azul: sugestões Brasil

Em verde: comentários da XLVIII reunião

Os pontos a serem analisado internamente encontram-se entre colchetes [ ]

- Argentina solicitou que a resolução apresente um texto que contemple os princípios de uso de um mesmo aditivo em diferentes funções, de acordo com a seguinte proposta:

“Se admite la mezcla de aditivos con igual función siempre que la suma de todas las concentraciones no supere la cantidad máxima correspondiente al aditivo permitido en mayor cantidad y la cantidad de cada aditivo no supere su límite individual (Res 52/98 pto. 7.1 y Res GMC Nº 73/97)

Se aplica similar criterio para el caso de los fosfatos, cumplan o no estos la misma función.”

#### 8.0 CARNES Y PRODUCTOS CÁRNICOS

##### 8.1 CARNES

###### 8.1.1 CARNES FRESCAS

No se permite el uso de aditivos

##### 8.2 PRODUCTOS CARNICOS PROCESADOS

###### 8.2.1 CHACINADOS

###### 8.2.1.1 CHACINADOS FRESCOS

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

325	Sodio lactato	Lactato de sódio	3,5	BPF
326	Potasio lactato	Lactato de potássio	3	BPF
327	Calcio lactato	Lactato de cálcio	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

#### 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 eritóblico, ácido isoascórbico	Ácido eritóblico, 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 (tomando como base las grasas y los aceites)	Adotado (2001)
320	Butilhidroxianisol, BHA, hidroxianisol butilado	Butil hidroxianisol, BHA	Solos o combinación Exclusivamente para elaboración de productos congelados	Adotado (2005)

#### SABORIZANTE/AROMATIZANTE

Todos los autorizados en el MERCOSUR, [desde (português)/siempre (espanhol) que não induza o

consumidor a engano]

- Argentina solicitou que a frase seja complementada da seguinte forma: desde (português)/siempre (espanhol) que não induza o consumidor a engano quanto à natureza do produto.
- Uruguai e Brasil concordam em retirar a frase proposta entre colchetes.

#### COLORANTE

100i	Curcumina	Curcumina	0,002	7
120	Carmín, cochinilla, ácido carmínico, sales de Na, K, NH <sub>4</sub> y Ca	Carmim, cochonilha, ácido carmínico, sais de Na, K, NH <sub>4</sub> 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 sulfato cáustico	0,5]	
150c	[Caramelo III – proceso amonio	Caramelo III – processo amônia	0,5]	
150d	[Caramelo IV – proceso sulfito-amonio	Caramelo IV – processo sulfato-amônia	0,5]	

- Brasil e Uruguai estão analisando o assunto internamente.

- Argentina solicitou que seja incluída a nota referente ao uso do corante caramelos na superfície dos produtos, tal como previsto no Codex.

160ai i	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 norbixina) 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, betaina	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		

ESPESSANTE				
407	Carragenina (incluido furcellaran y sus sales de sodio y potasio), musgo irlandés	Carragena (inclusa furcelarana e seus sais de sódio e potássio), musgo irlandês	0,3	BPF
407a	Alga euchema processada (PES) [(incluido las sales)]	Alga euchema processada (PES) [(incluido os sais)]	0,3	BPF

- Brasil propõe a seguinte frase:

“Com ou sem sais de sódio e potássio e açúcares necessários para padronização”.

Ademais, propõe que a frase referente ao aditivo INS 407 seja adaptada para o texto proposto.

*Referência: monografia JECFA - Articles of commerce may include sugars for standardization purposes or salts to obtain specific gelling or thickening characteristics. It is distinguished from carrageenan (INS No. 407) by its higher content of cellulosic matter and by the fact that it is not solubilized and precipitated during processing.*

Também propõe que sejam incluídas as seguintes notas nos limites dos aditivos:

- 0,3 (expresso como alga euchema processada)
- 0,3 (expresso como carragena).

Ademais, destacou que o limite de 0,3 já estava disposto na Resolução GMC n. 73/97 para carragena, não contemplando a questão dos sais e açúcares para padronização.

- Uruguai concorda com a inclusão da frase, no entanto irá analisar internamente a proposta.

- Argentina irá analisar internamente.

[401]	Alginato de sodio	Alginato de sódio	1,0 (somente para produtos elaborados com cortes e/ou recortes de carnes, compactados e modelados)	BPF]
-------	-------------------	-------------------	--	------

O Brasil está estudando internamente o assunto e se pronunciará na primeira reunião de 2013.

#### ESTABILIZANTE

Fosfatos:

[170i]	Carbonato de calcio	Carbonato de cálcio	0,5 (somente para produtos elaborados com cortes e/ou recortes de carnes, compactados e modelados)	BPF]
--------	---------------------	---------------------	--	------

O Brasil está estudando internamente o assunto e se pronunciará na primeira reunião de 2013.

338	Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico	Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico	0,5 (como P2O5) (Cantidad agregada descontada la cantidad de fosfato naturalmente presente en la carne)	Adotado (2009)
339i	Sodio (mono)dihidrógeno monofosfato, sodio	Fosfato de sódio monobásico, monofosfato monossódico, fosfato ácido de sódio, bifosfato de sódio,		

	(mono) orto-fosfato, sodio fosfato monobásico, sodio fosfato ácido, sodio bifosfato, sodio dihidrógeno fosfato, sodio (mono) dihidrógeno ortofosfato	dihidrogênio fosfato de sódio, dihidrogênio ortofosfato monossódico, dihidrogênio monofosfato monossódico		
339ii	Sodio (di) fosfato, sodio (di) hidrógeno monofosfato, sodio (di) hidrógeno orto-fosfato, sodio fosfato dibásico, sodio (di) fosfato ácido, sodio secundário 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, monofofosfato 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, monofofosfato monopotássico, bifosfato de potássio, dihidrogênio fosfato de potássio, dihidrogênio monofofosfato monopotássico		
340ii	Potasio (di) fosfato, potasio (di) monofosfato, potasio (di) hidrógeno orto-fosfato, potasio fosfato dibásico, potasio (di) fosfato ácido, potasio secundário fosfato, potasio (di) hidrógeno fosfato, potasio (di) hidrógeno monofosfato	Fosfato dipotássico, monofofosfato dipotássio, fosfato de potássio dibásico, fosfato ácido dipotássico, fosfato de potássio secundário, hidrogênio fosfato dipotássico, hidrogênio ortofosfato dipotássico, hidrogênio monofofosfato dipotássico		
340iii	Potasio (tri) fosfato, potasio (tri) monofosfato, potasio (tri) ortofosfato, potasio fosfato tribásico, potasio	Fosfato tripotássico, monofofosfato tripotássico, ortofosfato tripotássico, fosfato de potássio tribásico, fosfato de potássio		

	fosfato			
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 ortofosfato, 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	Fostato 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 dimagnésico, fosfato de magnésio dibásico, fosfato de magnésio secundário, hidrogênio ortofosfato de magnésio trihidratado, sal de magnésio do ácido fosfórico, hidrogênio fosfato		

	fosfato secundario, sal de magnesio del ácido fosfórico, magnesio hidrógeno 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		
450vi i	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,	Polifosfato de sódio, metafosfato		

	sodio metafosfato insoluble, sodio hexametafosfato, sal de Graham, sodio polifosfato	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		

- Argentina propôs um limite de fósforo adicionado de até 0,5 (expresso como P2O5) e a soma do fósforo adicionado com aquele proveniente da carne não deve superar 0,8.

A referência para a expressão foi retirada do padrão Codex para presunto cozido (n. 96/81).

- O Brasil e Uruguai irão analisar a proposta.

[509]	Cloreto de calcio	Cloreto de cálcio	0,5 (somente para produtos elaborados com cortes e/ou recortes de carnes, compactados e modelados)	BPF]
-------	-------------------	-------------------	--	------

O Brasil está estudando internamente o assunto e se pronunciará na primeira reunião de 2013.

#### REALÇADOR DE SABOR

620	Ácido glutâmico (L(+)-)	Ácido glutâmico (L(+)-)	q.s.	BPF
621	Sodio (mono) glutamato, sodio glutamato	Glutamato de sódio, Glutamato monossódico	q.s.	BPF
622	Potasio (mono) glutamato	Glutamato de potássio	q.s.	BPF
623	Cálcio diglutamato	Diglutamato de cálcio	q.s.	BPF
624	Monoamonio glutamato	Glutamato de monoamônio	q.s.	BPF
625	Magnésio diglutamato	Glutamato de magnésio	q.s.	BPF
627	Sodio (di) guanilato, sodio(di) 5'- guanilato	5'-Guanilato dissódico, guanilato dissódico, dissódio 5' – guanilato	q.s.	BPF

628	Potasio 5-guanilato	5-guanilato de potássio	q.s.	BPF
629	Cálcio 5-guanilato	5-Guanilato de cálcio	q.s.	BPF
630	Ácido inosínico	Ácido inosínico	q.s.	BPF
631	Sodio (di) inosinato, sodio (di) 5'- inosinato	5'-Inosinato de sódio, inosinato dissódico, dissódico 5' – inosinato	q.s.	BPF
632	Potasio inosinato	Inosinato de potássio	q.s.	BPF
633	Cálcio 5-inosinato	5-inosinato de cálcio	q.s.	BPF

#### HUMECTANTE

420	Sorbitol	Sorbitol	2	BPF
422	Glicerina, glicerol	Glicerina, gliceral	q.s.	BPF

#### 8.2.1.2 CHACINADOS SECOS

INS	Nome do aditivo em espanhol	Nome do aditivo em português	Limite máximo (g/100g ou g/100ml)	Trâmite
-----	-----------------------------	------------------------------	-----------------------------------	---------

#### ACIDULANTE

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

325	Sodio lactato	Lactato de sódio	3,5	BPF
326	Potasio lactato	Lactato de potássio	3	BPF
327	Calcio lactato	Lactato de cálcio	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
<b>ANTIOXIDANTE</b>				
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)  Sozinhos ou em combinação com butilhidroxianisol (INS 320), butilhidroxitolueno (INS 321) y galato de propilo (INS 310)  <del>Se mante para carne desidratada</del>	Adotado (2001)]
[320]	Butilhidroxianisol, BHA, hidroxianisol butilado	Butil hidroxianisol, BHA	0,01 (sobre o teor de gordura)  Sozinhos ou em combinação com butilhidroxianisol (INS 320), butilhidroxitolueno (INS 321) y galato de propilo (INS 310)  <del>Se mante para carne desidratada</del>	Adotado (2005)]
[321]	Butilhidroxitolueno, BHT, hidroxitolueno butilado	Butil hidroxitolueno, BHT	0,01 (sobre o teor de gordura)  Sozinhos ou em combinação com butilhidroxianisol (INS 320), butilhidroxitolueno (INS 321) y galato de propilo (INS 310)  <del>Se mante em produtos desidratados y productos tipo salami únicamente</del>	Adotado (2007)]
<p>- Argentina e Uruguai consideram que não é necessária a inclusão desses aditivos para essa categoria e solicitam ao Brasil esclarecimentos sobre os produtos desidratados e produtos “tipo salami” para as quais se solicita a utilização.</p> <p>- Brasil solicita manutenção dos aditivos propilgalato, BHA e BHT para essa categoria, com a revisão das notas, uma vez que os desidratados estão em uma categoria a parte.</p>				
<b>AROMATIZANTE</b>				
Todos los autorizados en el MERCOSUR, [desde (português)/siempre (espanhol) que não induza o consumidor a engano]				

- Argentina solicitou que a frase seja complementada da seguinte forma: desde (português)/siempre (espanhol) que não induza o consumidor a engano quanto à natureza do produto. No entanto, irá analisar o tema internamente.

- Uruguai e Brasil concordam em retirar a frase proposta entre colchetes.

### CORANTE

100i	Curcumina	Curcumina	0,002	7
120	Carmín, cochinilla, ácido carmínico, sales de Na, K, NH <sub>4</sub> y Ca	Carmim, cochonilha, ácido carmínico, sais de Na, K, NH <sub>4</sub> 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 sulfato cáustico	0,5]	
150c	[Caramelo III – proceso amonio	Caramelo III – processo amônia	0,5]	
150d	[Caramelo IV – proceso sulfito-amonio	Caramelo IV – processo sulfato-amônia	0,5]	

- Brasil e Uruguai estão analisando o assunto internamente.

- Argentina solicitou que seja incluída a nota referente ao uso do corante caramelo na superfície dos produtos, tal como previsto no Codex.

160ai i	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 norbixina) 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, betaina	Vermelho de beterraba, betanina	q.s.	BPF

### CONSERVADOR

200	Ácido sórbico	Ácido sórbico	0,02 Somente para uso externo, tratamento de superfície, quantidade máxima no produto, sozinhos ou em combinação, expresso	6
201	Sodio sorbato	Sorbato de sódio		
202	Potasio sorbato	Sorbato de potássio		
203	Calcio sorbato	Sorbato de cálcio		

			como ác. sórbico (ausência na massa)	
235	Pimaricina, natamicina	Pimaricina, natamicina	[0,0006 PARA PEÇA OU CORTE]  0,002 somente para tratamento de superfície de produtos embutidos (equivalente a 1 mg/dm <sup>2</sup> aplicado na superfície à profundidade máxima de 5 mm)	Adotado (2001)

- O Brasil irá analisar internamente a necessidade da previsão “0,0006 PARA PEÇA OU CORTE” e sugere que caso ela seja mantida, seja alterada para: “0,0006 PARA PRODUTOS ELABORADOS A PARTIR PEÇA OU CORTE.

- Argentina e Uruguai consideram que produtos em peça ou corte não se enquadram nessa categoria, não sendo, portanto, necessário prever o uso para tal.

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		
[262ii]	Sodio diacetato, sodio hidrógeno diacetato	Diacetato de sódio, diacetato ácido de sódio	0,25	FSIS/ USDA]

- Uruguai sugere aguardar aprovação do aditivo 262ii pelo Codex, bem como seu limite.

- O Brasil mantém a proposta de inclusão do diacetato de sódio e não concorda com a justificativa do Uruguai, que contraria a Resolução GMC 52/98, que prevê o uso de três referências (Codex, UE e FDA). Observa-se que o aditivo já é autorizado pelo FDA, avaliado pelo JECFA e está em trâmite 7 no Codex.

- Argentina aceita a utilização do aditivo na função de regulador de acidez, com o limite de 0,1, tal como consta no trâmite 7 do Codex.

#### FINAL DA DISCUSSÃO DA XLVIII REUNIÃO

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	GMC 73/97: 0,5 (quantidade adicionada descontando a quantidade de fosfato)	Adotado (2009)
339i	Sodio (mono) dihidrógeno monofosfato, sodio (mono) orto-fosfato, sodio fosfato	Fosfato de sódio monobásico, monofosfato monossódico, fosfato ácido de sódio,		

	monobásico, sodio fosfato ácido, sodio bifosfato, sodio dihidrógeno fosfato, sodio (mono) dihidrógeno ortofosfato	bifosfato de sódio, dihidrogênio fosfato de sódio, dihidrogênio ortofosfato monossódico, dihidrogênio monofosfato monossódico	naturalmente presente na carne) GSFA: 0,22 (como P) <b>Posição Brasileira:</b> O Brasil concorda em não incluir o INS 542. O limite para fosfatos pode permanecer 0,5 como P2O5.	
339ii	Sodio (di) fosfato, sodio (di) hidrógeno monofosfato, sodio (di) hidrógeno ortofosfato, 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 dipotássio, 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,	Fosfato dicálcico, fosfato dibásico de cálcio, fosfato de cálcio dibásico, hidrogênio ortofosfato de cálcio, fosfato de cálcio secundário,		

	calcio hidrógeno fosfato, calcio hidrógeno monofosfato	hidrogênio fosfato de cálcio, hidrogênio monofosfato de cálcio		
341iii	Calcio (tri) fosfato, calcio fosfato tribásico, calcio fosfato precipitado, calcio fosfato	Fostato 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 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)		

#### REALÇADOR DE SABOR

Posição brasileira: Observação: Manter proposta da 8.2.1.1

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	BPF

			analizado internamente la necesidad de limitar o no	
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 necesidad de limitar o no	BPF
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: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado 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 analizado internamente la necesidad de limitar o	BPF

			no	
629	Cálcio 5-guanylato	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

#### 8.2.1.3 CHACINADOS COCIDOS

INS	Nome do aditivo em espanhol	Nome do aditivo em português	Limite máximo (g/100g ou g/100ml)	Trâmit 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
<b>REGULADOR DE ACIDEZ</b>				
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
<b>ANTIOXIDANTE</b>				
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 eritóblico, ácido isoascórbico	Ácido eritóblico, 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	Eritorbato de sódio,	q.s. EU : 0,05 g/100g	BPF

	isoascorbato	isoascorbato de sódio	como AC. Eritorbico.  <b>Posição Brasileira:</b> Manter os INS 315 e 316 como BPF (Referências: GSFA e GMC 34/10).	
310	Propil galato	Galato de propila	GMC 73/97: 0,01 (sobre o teor de gordura) Sozinhos ou em combinação  Exclusivamente para hambúrgueres cozidos  GSFA: 0,02 (sobre o teor de gordura) Sozinhos ou em combinação.  <b>Posição Brasileira:</b> 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 (2001)
320	Butilhidroxianisol, BHA, hidroxianisol butilado	Butil hidroxianisol, BHA		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  <b>Posição Brasileira:</b> Excluir, pois o aditivo não é necessário para esta categoria.	
321	Butilhidroxitolueno, BHT, hidroxitolueno butilado	Butil hidroxitolueno, BHT	GMC 73/97 e Codex: 0,01 (sobre o teor de gordura) Sozinhos ou em combinação Exclusivamente para hambúrgueres cozidos  <b>Posição Brasileira:</b> 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	Adotado (2007)

			<b>congelados”</b>	
330	Ácido cítrico	Ácido cítrico	q.s.	BPF
<b>AROMATIZANTE</b>				
Todos os autorizados no Mercosul				
<b>CONSERVADOR</b>				
200	Ácido sórbico	Ácido sórbico	0,2	6
201	Sodio sorbato	Sorbato de sódio		
202	Potasio sorbato	Sorbato de potássio		
203	Calcio sorbato	Sorbato de cálcio		
249	Potasio nitrito	Nitrito de potássio	GMC 73/97: 0,015 (como $NO_2$ residual)  Analizar internamente la forma de expression.  <b>Observação: O Brasil se manifestará na 3ª RO/2011 da Comissão de Alimentos.</b>	7
250	Sodio nitrito	Nitrito de sódio		
251	Sodio nitrato	Nitrato de sódio		
252	Potasio nitrato	Nitrato de potássio	GMC 73/97: 0,03 (como $NO_2$ residual)  Analizar internamente la forma de expression.  <b>Observação: O Brasil se manifestará na 3ª RO/2011 da Comissão de Alimentos.</b>	7
262ii	Sodio diacetato, sodio hidrógeno-diacetato	Diacetato de sódio, diacetato ácido de sódio		
			<b>0,1 RETIRAR, DIACETATO FOI SOLICITADO COMO REGULADOR DE ACIDEZ</b>	
234	Nisina  Brasil apresentará justificativa técnica por escrito	Nisina	0,05	4
280	Ácido propiónico	Ácido propiônico	q.s.	BPF GMC 34/10
<b>CORANTE</b>				

100i	Cúrcuma, curcumina	Cúrcuma, curcumina	0,002 (como curcumina)	7
120	Carmín, cochinilla, ácido carmínico, sales de Na, K, NH <sub>4</sub> y Ca	Carmim, cochonilha, ácido carmínico, sais de Na, K, NH <sub>4</sub> 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	
160ai	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, betaína	Vermelho de beterraba, betanina	q.s.	BPF

#### ESPESSANTE

400	Ácido algínico	Ácido algínico	0,3	BPF
401	Sodio alginato	Alginato de sódio	0,3	BPF
402	Potasio 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	Agar	0,3	BPF
407	Carragenina (incluido furcellaran y sus sales de sodio y potasio), musgo irlandés	Carragena (inclui a furcelarana e seus sais de sódio e potássio), musgo irlandês	GMC 73/97: 0,5  Posição Brasileira: Manter LM da GMC 73/97.	BPF

			GSFA: q.s.	
407a	<b>Alga euchema processada (PES)</b> (incluso sus sales de sodio y potasio)	<b>Alga euchema processada (PES)</b> (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
<b>EMULSIONANTE</b>				
450ii	<b>Sodio (tri) difosfato, sodio (tri) pirofosfato ácido, sodio (tri) monohidrógeno difosfato</b>	<b>Difosfato trissódico, pirofosfato ácido trissódico, monohidrogênio difosfato trissódico</b>	<b>0,5 (quantidade adicionada descontando a quantidade de fosfato naturalmente presente na carne)</b>	<b>6</b>
452ii	<b>Potasio polifosfato, potasio metafosfato, potasio polimetafosfato</b>	<b>Polifosfato de potássio, metafosfato de potássio, polimetafosfato de potássio</b>	<b>CONSTA NA GMC 73/97.</b>	<b>6</b>
<b>ESTABILIZANTE</b>				
Fosfatos: somente 12 fosfatos na GMC				
338	Ácido fosfórico, ácido ortofosfórico	Ácido fosfórico, ácido ortofosfórico	<b>GMC 73/97: 0,5 (quantidade adicionada descontando a quantidade de fosfato naturalmente presente na carne)</b>  <b>GSFA: 0,31 (como fósforo) PARA PEÇA OU CORTE</b>  <b>GSFA: 0,22 (como fósforo) PARA COMINUÍDA</b>  <b>Sera analizado la forma de expresion</b>  <b>Posição Brasileira: Concorda em não incluir o INS 542.</b>  <b>O limite para fosfatos pode permanecer 0,5 como P2O5.</b>	<b>6</b>
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 monofosfato monossódico		
339ii	Sodio (di) fosfato, sodio (di) hidrógeno monofosfato, sodio (di) hidrógeno ortofosfato, 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 dipotássio, 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	Fostato 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 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	Sodio (tri) difosfato, sodio (tri) pirofosfato ácido, sodio (tri) monohidrógeno difosfato	Difosfato trissódico, pirofosfato ácido trissódico, monohidrogênio difosfato trissódico ( <b>GMC: emulsificante</b> )		
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	<b>Sodio (penta) trifosfato, sodio tripolifosfato, sodio trifosfato, sodio (penta) tripolifosfato</b>	<b>Trifosfato pentassódico, tripolifosfato de sódio, trifosfato de sódio, tripolifosfato pentassódico</b>		
451ii	Potasio (penta) trifosfato, potasio tripolifosfato, potasio trifosfato, potasio	Trifosfato pentapotássico, tripolifosfato de potássio, tripolifosfato pentapotássico,		

	(penta) tripolifosfato	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 <b>(GMC: emulsificante)</b>		
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 – todos são BPF.	Ácido glutâmico (L(+)-)	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) <b>Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no</b>	BPF
621	Sodio (mono) glutamato, sodio glutamato	Glutamato de sódio, Glutamato monossódico	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) <b>Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no</b>	BPF
622	Potasio (mono) glutamato	Glutamato de potássio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) <b>Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no</b>	BPF
623	Cálcio diglutamato	Diglutamato de cálcio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) <b>Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no</b>	BPF

624	Monoamônio glutamato	Glutamato de monoamônio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) <b>Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no</b>	BPF
625	Magnésio diglutamato	Glutamato de magnésio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) <b>Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no</b>	BPF
627	Sódio (di) guanilato, sódio(di) 5'- guanilato	5'-Guanilato dissódico, guanilato dissódico, dissódio 5' – guanilato	q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) <b>Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no</b>	BPF
628	Potássio 5-guanilato	5-guanilato de potássio	q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) <b>Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no</b>	BPF
629	Cálcio 5-guanilato	5-Guanilato de calcio	q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) <b>Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no</b>	BPF
630	Ácido inosínico	Ácido inosínico	q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) <b>Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no</b>	BPF
631	Sódio (di) inosinato, sódio (di) 5'- inosinato	5'-Inosinato de sódio, inosinato dissódico, dissódico 5' – inosinato	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) <b>Sera analizado internamente la</b>	BPF

			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

422	Glicerina, glicerol	Glicerina, glicerol	q.s. <b>CONSTA DA GMC 73/97.</b>	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 SALAZONES

##### 8.2.2.1 SALAZÓN CRUDA

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. <b>CONSTA NA GMC 73/97</b>	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 erítorbico, ácido isoascórbico	Ácido erítorbico, ácido isoascórbico	q.s. q.s. [EU : 0,05 g/100g como AC. Eritorbico.]  <b>Posição Brasileira: Manter os INS 315 e 316 como BPF (Referências: GSFA e GMC 34/10).</b>	BPF
316	Sodio eritorbato, sodio isoascorbato	Eritorbato de sódio, isoascorbato de sódio	q.s. q.s. [EU : 0,05 g/100g como AC. Eritorbico.]  <b>Posição Brasileira: Manter os INS 315 e 316 como BPF (Referências: GSFA e GMC 34/10).</b>	BPF
330	Ácido cítrico	Ácido cítrico	q.s.  <b>INCLUIR POIS CONSTA NA GMC 34 COMO ANT,</b>	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 ác. sórbico) <b>Posição Brasileira:</b> manter GMC 73/97	6
201	Sodio sorbato	Sorbato de sódio		
202	Potasio sorbato	Sorbato de potássio		
203	Calcio sorbato	Sorbato de cálcio		
249	Potasio nitrito	Nitrito de potássio	GMC 73/97: 0,015 (como $NO_2$ residual) Analizar internamente la forma de expression. <b>Observação:</b> O Brasil se manifestará na 3 <sup>a</sup> 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 $NO_2$ residual) Analizar internamente la forma de expression. <b>Observação:</b> O Brasil se manifestará na 3 <sup>a</sup> 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-	Ácido fosfórico, ácido orto-	GMC 73/97: 0,5 (quantidade)	6 para peça ou corte e
-----	------------------------------	------------------------------	--------------------------------	------------------------

	fosfórico	fosfórico		
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 monofosfato monossódico	adicionada descontando a quantidade de fosfato naturalmente presente na carne) GSFA: 0,22 (como P) Sera analizado la forma de expresion	adoitado (2009) para cominúida
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	Posição Brasileira: concorda em não incluir o INS 542. O limite para fosfatos pode permanecer 0,5 como P2O5.	
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 dipotássio, 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	Fostato 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	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	<b>Sodio (penta) trifosfato, sodio tripolifosfato, sodio trifosfato, sodio (penta) tripolifosfato</b>	<b>Trifosfato pentassódico, tripolifosfato de sódio, trifosfato de sódio, tripolifosfato pentassódico</b>		
451ii	Potasio (penta) trifosfato, potasio tripolifosfato, potasio trifosfato, potasio (penta) tripolifosfato	Trifosfato pentapotássico, tripolifosfato de potássio, tripolifosfato pentapotássico, trifosfato de potássio		
452i	Sodio tetapolifosfato, sodio metafosfato insoluble, sodio hexametafosfato, sal de Graham, sodio polifosfato	Polifosfato de sódio, metafosfato de sódio insolúvel, hexametafosfato de sódio, sal de Graham, tetapolifosfato 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 fesfatos (mezcla)	Fesfatos 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 – todos são BPF.	Ácido glutâmico (L(+)-)	q.s. <b>EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação)</b> <b>Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no</b>	BPF
621	Sodio (mono) glutamato,	Glutamato de sódio,	q.s.	BPF

	sodio glutamato	Glutamato monossódico	EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	
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 necesidad de limitar o no	BPF
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: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado 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)	BPF

			<b>Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no</b>	
629	Cálcio 5-guanilato	5-Guanilato de calcio	q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) <b>Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no</b>	BPF
630	Ácido inosínico	Ácido inosínico	q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) <b>Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no</b>	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) <b>Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no</b>	BPF
632	Potasio inosinato	Inosinato de potássio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) <b>Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no</b>	BPF
633	Cálcio 5-inosinato	5-inosinato de calcio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) <b>Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no</b>	BPF

#### 8.2.2.2 SALAZÓN COCIDA

INS	Nome do aditivo em espanhol	Nome do aditivo em português	Limite máximo (g/100g ou g/100ml)	Trâmite
ACIDULANTE				

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.	
325	Sodio lactato	Lactato de sódio	q.s. Posição Brasileira: limite 5%	BPF
326	Potasio lactato	Lactato de potássio	q.s. Posição Brasileira: limite 3%	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

#### 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 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.] Manter como BPF (Referências: GSFA e GMC 34/10).	BPF

330	Ácido cítrico	Ácido cítrico	q.s.	BPF
<b>AROMATIZANTE</b>				
Todos os autorizados no Mercosul				
<b>CONSERVADOR</b>				
200	Ácido sórbico	Ácido sórbico	0,2	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
249	Potasio nitrito	Nitrito de potássio	GMC 73/97: 0,015 (como NO <sub>2</sub> residual)  Analizar internamente la forma de expression.	7
250	Sodio nitrito	Nitrito de sódio		
251	Sodio nitrato	Nitrato de sódio	GMC 73/97: 0,03 (como NO <sub>2</sub> residual)  Analizar internamente la forma de expression.	7
252	Potasio nitrato	Nitrato de potássio		
280	Ácido propiónico	Ácido propionico	q.s.	BPF GMC 34/10
<b>CORANTE</b>				
100i	Cúrcuma, curcumina	Cúrcuma, curcumina	0,002 (como curcumina)	7
120	Carmín, cochinilla, ácido carmínico, sales de Na, K, NH <sub>4</sub> y Ca	Carmim, cochonilha, ácido carmínico, sais de Na, K, NH <sub>4</sub> 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	
160ai	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  Posição brasileira: solicita rever a forma de expressão para 'como norbixina' ou as duas formas 'como bixina e norbixina'	4
160c	Paprika, capsorrubina, capsantina	Páprica, capsorubina, capsantina	0,001 como capsantina  GSFA: não.	
162	Rojo de remolacha, betaina	Vermelho de beterraba, betanina	q.s.	BPF

#### ESPESSANTE

400	Ácido algínico	Ácido algínico	0,3	BPF
401	Sodio alginato	Alginato de sódio	0,3	BPF
402	Potasio 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	Carragena (inclui a furcelarana e seus sais de sódio e potássio), musgo irlandês	GMC 73/97: 0,5  GSFA: q.s.	BPF
407a	Alga euchema processada (PES) (incluido sus sales de sodio y potasio),	Alga euchema processada (PES) (inclusos 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
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
<b>ESTABILIZANTE</b>				
Fosfatos: somente 11 fosfatos na GMC				
338	Ácido fosfórico, ácido ortofosfórico	Ácido fosfórico, ácido ortofosfórico		
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	GMC 73/97: 0,5 (quantidade adicionada descontando a quantidade de fosfato naturalmente presente na carne)  Sera analizado la forma de expresion  Posição Brasileira: O Brasil concorda em não incluir o INS 542.  O limite para fosfatos pode permanecer 0,5 como P2O5.	6
339ii	Sodio (di) fosfato, sodio (di) hidrógeno monofosfato, sodio (di) hidrógeno ortofosfato, 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) ortofosfato, sodio fosfato tribásico, sodio fosfato	Fosfato trissódico, monofosfato trissódico, ortofosfato trissódico, fosfato de sódio tribásico, fosfato de sódio	GSFA: 0,31 (como P) PARA PEÇA OU CORTE  GSFA: 0,22 (como P) PARA COMINÚIDA	
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 dipotássio, 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	Fostato 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	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	<b>Sodio (penta) trifosfato, sodio tripolifosfato, sodio trifosfato, sodio (penta) tripolifosfato</b>	<b>Trifosfato pentassódico, tripolifosfato de sódio, trifosfato de sódio, tripolifosfato pentassódico</b>		
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 fesfatos (mezcla)	Fesfatos de cálcio (mistura)		

REALÇADOR DE SABOR				
620	Ácido glutâmico (L(+)-)	Ácido glutâmico (L(+)-)	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no Posição brasileira: manter GMC 73/97	BPF
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 Posição brasileira: manter GMC 73/97	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 Posição brasileira: manter GMC 73/97	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 Posição brasileira: manter GMC 73/97	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 Posição brasileira: manter GMC 73/97	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 Posição brasileira: manter GMC 73/97	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 Posição brasileira: manter GMC 73/97	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 Posição brasileira: manter GMC 73/97	BPF
629	Cálcio 5-guanylato	5-Guanilato de calcio	q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no Posição brasileira: manter GMC 73/97	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 Posição brasileira: manter GMC 73/97	BPF
631	Sodio (di) inosinato, sodio (di) 5'- inosinato	5'-Inosinato de sódio, inosinato dissódico,	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em	BPF

		dissódico 5' – inosinato	combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no Posição brasileira: manter GMC 73/97	
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 Posição brasileira: manter GMC 73/97	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 Posição brasileira: manter GMC 73/97	BPF

#### UMECTANTE

420	Sorbitol y jarabe de sorbitol, D-sorbita	Sorbitol e xarope de sorbitol, D-sorbita	3	Step7 BPF
422	Glicerina, glicerol	Glicerina, glicerol	q.s.	BPF

#### 8.2.3 CONSERVAS Y SEMICONSERVAS CÁRNICAS Y MIXTAS

##### 8.2.3.1 CONSERVAS CÁRNICAS Y MIXTAS

INS	Nome do aditivo em espanhol	Nome do aditivo em português	Limite máximo (g/100g ou g/100ml)	Trâmite
-----	-----------------------------	------------------------------	-----------------------------------	---------

#### 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

270	Ácido láctico (L-, D- y DL-)	Ácido láctico (L-, D- y DL-)	q.s.	BPF
262ii	Sódio diacetato, sódio hidrogeno diacetato	Diacetato de sódio, diacetato ácido de sódio	0,1	7
325	Sodio lactato	Lactato de sódio	q.s. Posição Brasileira: limite 5%	BPF
326	Potasio lactato	Lactato de potássio	q.s. Posição Brasileira: limite 3%	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 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 como BPF (Referências: GSFA e GMC 34/10).	BPF
310	Propil galato	Galato de propila	GMC 73/97: 0,01 (sobre o teor de	Adotado (2001)

320	<b>Butilhidroxianisol, BHA, hidroxianisol butilado</b>	<b>Butil hidroxianisol, BHA</b>	<p>gordura)  Sozinhos ou em combinação  Exclusivamente para feijoada  Posição brasileira:  manter LM da GMC e nota.  GSFA: 0,02 (sobre o teor de gordura)  Sozinhos ou em combinação.</p>	Adotado (2005)
319	<b>Ter-butil hidroquinona, TBHQ, butilhidroquinona terciaria</b>	<b>Butil hidroquinona terciária, TBHQ, terc-butil hidroquinona</b>	<p>GSFA: 0,01 (sobre o teor de gordura)  Sozinhos ou em combinação  Semente em produtos desidratados</p>	
321	<b>Butilhidroxitolueno, BHT, hidroxitolueno butilado</b>	<b>Butil hidroxitolueno, BHT</b>	<p>GMC 73/97: 0,01 (sobre o teor de gordura)  Sozinhos ou em combinação  Exclusivamente para feijoada  Obs.: Brasil propõe manter LM da GMC, porém excluindo restrição.  GSFA: 0,01 (sobre o teor de gordura)  Sozinhos ou em combinação  Semente em produtos desidratados</p>	Adotado (2007)

#### **AROMATIZANTE**

Todos os autorizados no Mercosul

#### **CONSERVADOR**

200	<b>Ácido sórbico</b>	<b>Ácido sórbico</b>	<b>0,2</b>	<b>6</b>
201	<b>Sodio sorbato</b>	<b>Sorbato de sódio</b>		
202	<b>Potasio sorbato</b>	<b>Sorbato de potássio</b>		

203	Calcio sorbato	Sorbato de cálcio		
234	Nisina	Nisina	0,05	3
249	Potasio nitrito	Nitrito de potássio		
250	Sodio nitrito	Nitrito de sódio	GMC 73/97: 0,015 (como $\text{NO}_2$ residual)  Analizar internamente la forma de expression.	7
251	Sodio nitrato	Nitrato de sódio	GMC 73/97: 0,03 (como $\text{NO}_2$ residual)	
252	Potasio nitrato	Nitrato de potássio	Analizar internamente la forma de expression.	7
280	Ácido propiónico	Ácido propiônico	q.s.	BPF GMC 34/10

#### CORANTE

100i	Cúrcuma, curcumina	Cúrcuma, curcumina	0,002 (como curcumina)	7
120	Carmín, cochinilla, ácido carmínico, sales de Na, K, $\text{NH}_4$ y Ca	Carmim, cochonilha, ácido carmínico, sais de Na, K, $\text{NH}_4$ 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	
160ai	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  Posição brasileira: solicita rever a forma de expressão para 'como norbixina' ou as duas formas 'como'	4

			bixina e norbixina'	
160c	Paprika, capsorubina, capsantina	Páprica, capsorubina, capsantina	0,001 como capsantina GSFA: não.	
162	Rojo de remolacha, betaina	Vermelho de beterraba, betanina	q.s.	BPF
<b>ESPESSANTE</b>				
400	Ácido algínico	Ácido algínico	0,3	BPF
401	Sodio alginato	Alginato de sódio	0,3	BPF
402	Potasio 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
406	Agar	Ágar	0,3	BPF
407	Carragenina (incluido furcellaran y sus sales de sodio y potasio), musgo irlandés	Carragena (incluso a furcelaran e seus sais de sódio e potássio), musgo irlandês	GMC 73/97: 0,5 GSFA: q.s.	BPF
407a	Alga euchema processada (PES) (incluido sus sales de sodio y potasio),	Alga euchema processada (PES) (incluso seus sais de sódio e potássio),	0,3 Posição Brasileira: Estender a denominação "(incluso seus sais de sódio e potássio)" para o INS 407a.	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
508	Cloruro de potasio	Cloreto de potássio	0,15 (somente quando combinado com INS 407 e ou 407a) GSFA: q.s. <b>Se analizara internamente la pertinencia de la inclusion como un aditivo Independiente o combinado con los</b>	Step 7

			<b>aditivos 407 y 407a.</b>	
<b>ESTABILIZANTE</b>				
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)	6
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 monofosfato monossódico	Sera analizado la forma de expresion Posição Brasileira: O Brasil concorda em não incluir o INS 542. O limite para fosfatos pode permanecer 0,5 como P2O5.	
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	GSFA: 0,31 (como P) PARA PEÇA OU CORTE GSFA: 0,22 (como P) PARA COMINÚIDA	
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 dipotássio, 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,	Fosfato tripotássico, monofosfato tripotássico, ortofosfato tripotássico, fosfato de potássio tribásico, fosfato de		

	potasio fosfato	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	Fostato 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	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	
450vi i	Calcio (mono) dihidrógeno difosfato, calcio pirofosfato ácido, calcio (mono) dihidrógeno pirofosfato	Dihidrogênio difosfato monocálcico, pirofosfato ácido de cálcio, dihidrogênio pirofosfato monocálcico	
451i	<b>Sodio (penta) trifosfato, sodio tripolifosfato, sodio trifosfato, sodio (penta) tripolifosfato</b>	<b>Trifosfato pentassódico, tripolifosfato de sódio, trifosfato de sódio, tripolifosfato pentassódico</b>	
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)	

**REALÇADOR DE SABOR**

620	Ácido glutâmico (L(+)-)	Ácido glutâmico (L(+)-)	<p>q.s.</p> <p>EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no Posição brasileira: manter GMC 73/97</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 analizado internamente la necesidad de limitar o no Posição brasileira: manter GMC 73/97</p>	BPF
622	Potasio (mono) glutamato	Glutamato de potássio	<p>q.s.</p> <p>EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no Posição brasileira: manter GMC 73/97</p>	BPF
623	Cálcio diglutamato	Diglutamato de cálcio	<p>q.s.</p> <p>EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no Posição brasileira: manter GMC 73/97</p>	BPF
624	Monoamonio glutamato	Glutamato de monoamonio	<p>q.s.</p> <p>EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no Posição brasileira: manter GMC 73/97</p>	BPF
625	Magnésio diglutamato	Glutamato de magnésio	q.s.	BPF

			<p>EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no Posição brasileira: manter GMC 73/97</p>	
627	Sodio (di) guanilato, sodio(di) 5'- guanilato	5'-Guanilato dissódico, guanilato dissódico, dissódio 5' – guanilato	<p>q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no Posição brasileira: manter GMC 73/97</p>	BPF
628	Potasio 5-guanilato	5-guanilato de potássio	<p>q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no Posição brasileira: manter GMC 73/97</p>	BPF
629	Cálcio 5-guanylato	5-Guanilato de calcio	<p>q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no Posição brasileira: manter GMC 73/97</p>	BPF
630	Ácido inosínico	Ácido inosínico	<p>q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no Posição brasileira: manter GMC 73/97</p>	BPF
631	Sodio (di) inosinato, sodio (di) 5'- inosinato	5'-Inosinato de sódio, inosinato dissódico, dissódico 5' – inosinato	<p>q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado</p>	BPF

			internamente la necesidad de limitar o no	Posição brasileira: manter GMC 73/97	
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	Posição brasileira: manter GMC 73/97	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	Posição brasileira: manter GMC 73/97	BPF
<b>UMECTANTE</b>					
420	Sorbitol y jarabe de sorbitol, D-sorbita	Sorbitol e xarope de sorbitol, D-sorbita	3	Step7 BPF	
422	Glicerina, glicerol	Glicerina, glicerol	q.s.	BPF	
<b>8.2.3.2 SEMICONSERVAS CÁRNICAS Y MIXTAS</b>					
<b>8.2.4 OTROS PRODUCTOS CÁRNICOS</b>					
<b>8.2.4.1. PRODUCTOS CÁRNICOS DESHIDRATADOS</b>					