

## AGREGADO V- a

### XLIX REUNIÓN ORDINARIA DE LA COMISIÓN DE ALIMENTOS/ SUBGRUPO DE TRABAJO Nº 3 “REGLAMENTOS TÉCNICOS Y EVALUACIÓN DE LA CONFORMIDAD”

#### ACTA Nº 01/13

Montevideo, 8 al 11 de abril de 2013

### REGLAMENTO TÉCNICO MERCOSUR DE ASIGNACIÓN DE ADITIVOS Y SUS LÍMITES MÁXIMOS A LA CATEGORÍA DE ALIMENTOS: CATEGORÍA 8: CARNES Y PRODUCTOS CÁRNICOS

**En rojo: comentarios de La XLIV**

**En azul: sugerencias Brasil**

**En verde: comentarios de las reuniones.**

Los puntos a ser analizados internamente quedan entre corchetes [ ]

**En naranja: sugerencias de Venezuela por discutir.**

- Argentina solicita que la resolución presente un texto que contemple los principios de uso de un mismo aditivo en diferentes funciones, de acuerdo con la siguiente propuesta:

“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 con la misma función

Venezuela solicita que la resolución presente un texto con la definición y ejemplos en cada uno de los siguientes puntos: 8.1 CARNES, 8.1.1 CARNES FRESCAS, 8.2.1 CHACINADOS, 8.2.1.1 CHACINADO FRESCO, 8.2.1.2 CHACINADO SECO, 8.2.1.3 CHACINADO COCIDO, 8.2.2 SALAZONES, 8.2.2.1 SALAZÓN CRUDA, 8.2.2.2 SALAZÓN COCIDA, 8.2.3.1 CONSERVAS CÁRNICAS Y MIXTAS, 8.2.3.2 SEMICONSERVAS CÁRNICAS Y MIXTAS, 8.2.4.1 PRODUCTOS CÁRNICOS DESHIDRATADOS.

<b>8.0 CARNES Y PRODUCTOS CÁRNICOS</b>
<b>8.1 CARNES</b>
<b>8.1.1 CARNES FRESCAS</b>
No se permite el uso de aditivos
<b>8.2 PRODUCTOS CARNICOS PROCESADOS</b>

8.2.1 CHACINADOS				
8.2.1.1 CHACINADOS FRESCOS				
INS	Nombre del aditivo em español	Nombre del aditivo en 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 eritórbico, ácido isoascórbico	Ácido eritórbico, ácido isoascórbico	q.s.	BPF
316	Sodio eritorbato,	Eritorbato de sódio, isoascorbato	q.s.	BPF

	sodio isoascorbato	de sódio		
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)

**Venezuela propone la incorporación del BHT en una concentración máxima de 100 mg/Kg.**

#### AROMATIZANTE/SABORIZANTE

Todos los autorizados en el MERCOSUR

**Venezuela sugiere adoptar lo señalado en la Resolución de Aromatizantes del MERCOSUR, sin embargo se mantiene en discusión interna.**

#### COLORANTE

100i	Curcuma o curcumina	Curcuma o curcumina	0,002 expresado 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 – simples	Caramelo I – simples	q.s.	BPF
150b	[Caramelo II – proceso sulfito caustico	Caramelo II – processo sulfito cáustico	0,2]	
150c	[Caramelo III – proceso amonio	Caramelo III – processo amônia	0,2]	
150d	[Caramelo IV – proceso sulfito-amonio	Caramelo IV – processo sulfito-amônia	0,2]	

La delegación de Brasil solicita que se adopte el limite de 0,2 para uso en la masa. Solicita además la justificación técnica de la negativa a aceptar estos colorantes em la masa.

La delegación de Argentina considera que tomando em cuenta informes y publicaciones científicas actuales en las cuales se reconoce que en el proceso de elaboración de los caramelos III y IV se forma um compuesto secundario cancerígeno, así como en el caramelo III un compuesto inmutoxico; que el CODEX se encuentra revisando los limites para este aditivo pero igualmente mantiene las leyendas que limitan la utilización al tratamiento superficial; que la UE ha establecido restricciones em cuanto a la pureza de estos aditivos; sería pertinente limitar su aplicación al tratamiento en superficie.

La delegación de Uruguay considera que en el CODEX se está planteando la revisión por parte del JECFA del uso de estos aditivos y sus limites dada la preocupación planteada por algunos países, por lo cual sugiere permitir el uso solo em superficie, coincidiendo la nota N° 3 del CODEX.

**La delegación de Venezuela apoya la posición de las delegaciones de Uruguay y Argentina.**

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	0,002 (como norbixina) Somente para tratamento de superfície	4
160c	Extracto de Paprika, capsorubina, 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		

**La normativa Venezolana no permite la adición de nitrito y/o nitrato en productos frescos, su valor por composición natural no puede ser superior a 20 mg/Kg expresado como nitrito de sodio.**

**ESPESSANTE**

407	Carragenina (incluido furcellaran y sus sales de sodio y potasio), musgo irlandés	Carragena (inclui a furcellarana e seus sais de sódio e potássio), musgo irlandês	0,3 como carragenina	BPF
407a	Alga euchema processada (PES) (incluidas sus sales de sodio y potasio)	Alga euchema processada (PES) (inclui seus sais de sódio e potassio)	0,3 como alga euchema	BPF
[401	Alginato de sodio y sales de Calcio	Alginato de sódio e sais de Calcio	1,2 (solamente para productos reestructurados a partir de cortes y o recortes de carnes compactadas y moldeadas)	BPF]

La delegación de Argentina propone que se defina “producto cárnico reestructurado” a los efectos del presente reglamento.

La delegación de Brasil enviara una propuesta de definición de “producto cárnico reestructurado” previo a la próxima reunión.

**Venezuela apoya la posición de la delegación de Argentina.**

ESTABILIZANTE				
Fosfatos:				
338	Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico	Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico	Cantidad agregada 0,5 expresado como P2O5.  (sin considerar la cantidad naturalmente presente en la carne)	Adotado (2009)
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 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)	Fosfato dipotássico, monofosfato dipotássico, fosfato de potássio dibásico, fosfato ácido dipotássico, fosfato de potássio secundário, hidrogênio fosfato dipotássico, hidrogênio ortofosfato dipotássico, hidrogênio monofosfato dipotássico		

	hidrógeno monofosfato			
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	Fosfato de amônio dibásico, fosfato diamônico, hidrogênio fosfato diamônico, hidrogênio tetraoxofosfato diamônico, hidrogênio ortofosfato diamônico		

	tetraoxofosfato			
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		
<b>REALZADOR DE SABOR</b>				
[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 monoamonio	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 calcio	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 calcio	q.s.]	BPF

Las delegaciones de Argentina y Uruguay consideran que los limites establecidos por al EU son suficientes para alcanzar el propósito deseado por lo que entendemos que no sería necesario mantener el limite como q.s.

La delegación de Brasil lo analizará internamente.

Venezuela apoya la posicion de las delegaciones de Uruguay y Argentina.

HUMECTANTE				
420	Sorbitol y jarabe de sorbitol, D-sorbita	Sorbitol e xarope de sorbitol, D-sorbita	2	BPF
422	Glicerina, glicerol	Glicerina, glicerol	q.s.	BPF

En la normativa de Venezuela no se tiene contemplado el uso de humectante en productos cárnicos, por lo tanto no estamos de acuerdo con incorporarlos a la resolución.

#### 8.2.1.2 CHACINADOS SECOS:

INS	Nome do aditivo em espanhol	Nome do aditivo em português	Limite máximo (g/100g ou g/100ml)	Trámite
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
<b>Venezuela propone la incorporación del BHT y BHA en una concentración máxima de 100 mg/Kg.</b>				
<b>AROMATIZANTE</b>				
Todos los autorizados en el MERCOSUR				
<b>Venezuela sugiere adoptar lo señalado en la Resolución de Aromatizantes del MERCOSUR, sin embargo se mantiene en discusión interna.</b>				
<b>COLORANTE</b>				
100i	Curcuma o curcumina	Curcuma o 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 – simples	Caramelo I – simples	q.s.	BPF
150b	[Caramelo II – proceso sulfito caustico	Caramelo II – processo sulfito cáustico	0,2]	
150c	[Caramelo III – proceso amonio	Caramelo III – processo amônia	0,2]	
150d	[Caramelo IV – proceso sulfito-amonio	Caramelo IV – processo sulfito-amônia	0,2]	
<b>La delegación de Brasil solicita que se adopte el limite de 0,2 para los colorantes 150b, 150c, y 150d, para</b>				

uso en la masa. Solicita además la justificación técnica de la negativa a aceptar estos colorantes em la masa.

La delegación de Argentina considera que tomando em cuenta informes y publicaciones científicas actuales en las cuales se reconoce que en el proceso de elaboración de los caramelos III y IV se forma um compuesto secundario cancerígeno, así como en el caramelo III un compuesto inmutoxico; que el CODEX se encuentra revisando los límites para este aditivo pero igualmente mantiene las leyendas que limitan la utilización al tratamiento superficial; que la UE ha establecido restricciones em cuanto a la pureza de estos aditivos; sería pertinente limitar su aplicación al tratamiento en superficie.

La delegación de Uruguay considera que en el CODEX se está planteando la revisión por parte del JECFA del uso de estos aditivos y sus límites dada la preocupación planteada por algunos países, por lo cual sugiere permitir el uso solo em superficie, coincidiendo la nota N° 3 del CODEX.

**Venezuela apoya la posición de las delegaciones de Uruguay y Argentina.**

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 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, betaína	Vermelho de beterraba, betanina	q.s.	BPF
<b>CONSERVADOR</b>				
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		
235	Pimaricina, natamicina	Pimaricina, natamicina	<b>[0,0006 PARA PEÇA OU CORTE]</b>  0,002  AR: somente para tratamento de superfície de produtos em pieza entera embutidos (equivalente a 1 mg/dm <sup>2</sup> aplicado na superfície à profundidade máxima de 5 mm)  UY (solamente para tratamento externo de	Adotado (2001)

			la pieza entera) ]	
<p>- Brasil analizará internamente la necesidad de la previsión "0,0006 para pieza o corte" y sugiere que en caso que esta sea mantenida sea alterada para: "0,0006 para productos elaborados a partir de piezas o cortes".</p> <p>- Argentina e Uruguay consideran que productos en piezas o corte no se encuadran en esta categoría, não siendo, portanto, necesario preveer el uso para tal.</p> <p><b>Venezuela manifiesta con respecto al ácido sórbico, sorbato de potasio, sorbato de sodio y sorbato de calcio, no aceptar los valores señalados, hasta el pronunciamiento del Codex.</b></p>				
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	0,1	FSIS/ USDA
[280	Ácido propiónico	Ácido propiônico	q.s.	BPF GMC 34/10]
<p>Las delegaciones de Argentina y Uruguay solicitan la justificación para el uso de este aditivo en la presente categoría. La delegación de Brasil analizara el tema.</p> <p><b>En cuanto a los Nitritos y Nitratos (solo o combinado), es importante resaltar que las normativas venezolanas establece un valor máximo de 150ppm expresado como nitrito de sodio y/o potasio. Además se debe de tomar en cuenta los resultados del comité experto de aditivos de Codex.</b></p>				
<b>ESTABILIZANTE</b>				
Fosfatos:				
338	Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico	Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico	Cantidad agregada 0,5 expresado como P2O5.  (sin considerar la cantidad naturalmente presente en la carne)	Adotado (2009)
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 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 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	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,	Fosfato monoamônico, fosfato monobásico de amônio, fosfato de amônio monobásico, fosfato ácido de		

	amonio fosfato ácido, amonio fosfato primario, amonio dihidrógeno fosfato, amonio dihidrógeno tetraoxofosfato, amonio dihidrógeno ortofosfato	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		
EXALTADOR DE SABOR				
[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)	BPF]

			Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	
[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 no	BPF]
[629]	Cálcio 5-guanilato	5-Guanilato de cálcio	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, dissódio 5' – inosinato	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la	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 cálcio	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	BPF]

Las delegaciones de Argentina y Uruguay consideran que los limites establecidos por al EU son suficientes para alcanzar el propósito deseado por lo que entendemos que no sería necesario mantener el limite como q.s.

La delegación de Brasil lo analizará internamente.

Venezuela apoya la posición de las delegaciones de Uruguay y Argentina.

### 8.2.1.3 CHACINADOS COCIDOS

INS	Nome do aditivo em espanhol	Nome do aditivo em português	Limite máximo (g/100g ou g/100ml)	Trâmite
<b>ACIDULANTE</b>				
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>				
325	Sodio lactato	Lactato de sódio	3.5	BPF
326	Potasio lactato	Lactato de potássio	3.0	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 el tenor graso) Solo o combinados "exclusivamente para productos congelados"	Adotado (2001)
320	Butilhidroxianisol, BHA, hidroxianisol butilado	Butil hidroxianisol, BHA		Adotado (2005)
321	Butilhidroxitolueno, BHT, hidroxitolueno butilado	Butil hidroxitolueno, BHT		
330	Ácido cítrico	Ácido cítrico	q.s.	BPF
<b>AROMATIZANTE</b>				
Todos los autorizados en el Mercosur				
Venezuela sugiere adoptar lo señalado en la Resolución de Aromatizantes del MERCOSUR, sin embargo se mantiene en discusión interna.				
<b>CONSERVADOR</b>				
249	Potasio nitrito	Nitrito de potássio	0,015 (cantidad residual máxima expresada como nitrito de sodio)	7
250	Sodio nitrito	Nitrito de sódio		
251	Sodio nitrato	Nitrato de sódio	0,03 (cantidad residual máxima expresada como nitrito de sodio)	7
252	Potasio nitrato	Nitrato de potássio		
262ii	Sodio diacetato, sodio hidrógeno diacetato	Diacetato de sódio, diacetato ácido de sódio	0,1	7
[234	Nisina	Nisina	0,00125	4]
Las delegaciones acordaron aguardar la evaluación del JECFA.				
La delegación de Brasil informa que ya existe autorización de uso por FDA y otros países (Australia, Nueva Zelanda, Japón, México). El uso propuesto es exclusivamente para superficie.				
[280	Ácido propiónico	Ácido propiônico	q.s.	BPF]

Las delegaciones de Argentina y Uruguay solicitan la justificación para el uso de este aditivo en la presente categoría. La delegación de Brasil analizara el tema.

**Venezuela apoya la decisión de las delegaciones de Argentina y Uruguay con respecto a la Nisina y Ácido propiónico.**

**En cuanto a los Nitritos y Nitratos (solo o combinado), es importante resaltar que las normativas venezolanas establecen un valor máximo de 150ppm expresado como nitrito de sodio y/o potasio. Sin embargo, se esta a la espera de los resultados del comité experto de aditivos de codex.**

COLORANTE				
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	0,2 (solo para tratamiento en superficie)]	
[150c]	Caramelo III – proceso amonio	Caramelo III – processo amônia	0,2 (solo para tratamiento en superficie)]	
[150d]	Caramelo IV – proceso sulfito- amonio	Caramelo IV – processo sulfito-amônia	0,2 (solo para tratamiento en superficie)]	
<p>La delegación de Brasil solicita que se adopte para los colorantes 150b, 150c, 150d, el limite de 0,2 para uso en la masa. Solicita además la justificación técnica de la negativa a aceptar estos colorantes em la masa.</p> <p>La delegación de Argentina considera que tomando em cuenta informes y publicaciones científicas actuales en las cuales se reconoce que en el proceso de elaboración de los caramelos III y IV se forma um compuesto secundario cancerígeno, así como en el caramelo III un compuesto inmutoxico; que el CODEX se encuentra revisando los limites para este aditivo pero igualmente mantiene las leyendas que limitan la utilización al tratamiento superficial; que la UE ha establecido restricciones em cuanto a la pureza de estos aditivos; sería pertinente limitar su aplicación al tratamiento en superficie.</p> <p>La delegación de Uruguay considera que en el CODEX se está planteando la revisión por parte del JECFA del uso de estos aditivos y sus limites dada la preocupación planteada por algunos países, por lo cual sugiere permitir el uso solo em superficie, coincidiendo la nota N° 3 del CODEX.</p> <p><b>Venezuela converge con la posición de las delegaciones de los países de Uruguay y Argentina.</b></p>				
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 norbixina) Somente para tratamiento de superficie	4

160c	Extracto de paprika, capsorrubina, capsantina	Extrato de páprica, capsorubina, capsantina	0,001 como capsantina	
162	Rojo de remolacha, betaína	Vermelho de beterraba, betanina	q.s.	BPF
<b>ESPESANTE</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
405	Propilenglicol alginato	Alginato de propileno glicol	0,3	7
406	Agar	Ágar	0,3	BPF
407	Carragenina (incluido furcellaran y sus sales de sodio y potasio), musgo irlandés	Carragena (inclui a furcellarana e seus sais de sódio e potássio), musgo irlandês	0,5 (como carragenina)	BPF
407a	Alga euchema procesada (PES) (incluido sus sales de sodio y potasio)	Alga euchema processada (PES) (inclui seus sais de sódio e potássio)	0,3 (como alga euchema)	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
451	Metilcelulosa	Metilcelulose	[0,3]	BPF
464	Hidroxipropilemetilcelulosa	Hidroxipropil	[0,3]	BPF
466	Carboximetilcelulosa	Carboximetlicelulose	[0,3]	BPF
<b>EMULSIONANTE</b>				
450ii	Sodio (tri) difosfato, sodio (tri) pirofosfato ácido, sodio (tri) monohidrógeno difosfato	Difosfato trissódico, pirofosfato ácido trissódico, monohidrogênio difosfato trissódico	Cantidad agregada 0,5 expresado como P2O5. (sin considerar la cantidad naturalmente presente en la carne)	6
452ii	Potasio polifosfato, potasio metafosfato, potasio polimetafosfato	Polifosfato de potássio, metafosfato de potássio, polimetafosfato de potássio		6

ESTABILIZANTE				
Fosfatos:				
338	Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico	Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico	Cantidad agregada 0,5 expresado como P2O5.  (sin considerar la cantidad naturalmente presente en la carne)	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		
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	Calcio (mono) fosfato, calcio fosfato monobásico, calcio (mono) ortofosfato,	Fosfato monocálcico, fosfato monobásico de cálcio, ortofosfato monocálcico,		

	calcio fosfato monobásico, calcio bifosfato, calcio fosfato ácido, calcio dihidrógeno fosfato	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		
<b>EXALTADOR DE SABOR</b>				
[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,	Glutamato de sódio,	q.s.	BPF

	sodio glutamato	Glutamato monossódico	EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado 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 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 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	BPF



			(sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no]	
[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

Las delegaciones de Argentina y Uruguay consideran que los limites establecidos por al EU son suficientes para alcnzar el propósito deseado por lo que entendemos que no sería necesario mantener el limite como q.s

La delegación de Brasil lo analizará internamente.

**Venezuela converge con la posicion de las delegaciones de los paises de Argentina y Uruguay.**

#### HUMECTANTE

420	Sorbitol y jarabe de sorbitol, D-sorbita	Sorbitol e xarope de sorbitol, D-sorbita	2,0	Step7 BPF
422	Glicerina, glicerol	Glicerina, glicerol	q.s.	BPF

**En la normativa de Venezuela no se tiene contemplado el uso de humectante en productos cárnicos, por lo tanto no estamos de acuerdo con incorporarlos a la resolución.**

#### 8.2.2 SALAZONES (FIN DE LA XLIX REUNIÓN)

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
<p style="text-align: center;"><b>ACIDULANTE</b></p> <p>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.</p>				
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
<p style="text-align: center;"><b>REGULADOR DE ACIDEZ</b></p>				
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
<p style="text-align: center;"><b>ANTIOXIDANTE</b></p>				
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. q.s. [EU : 0,05 g/100g como AC. Eritorbico.]	BPF

			Posição Brasileira: Manter os INS 315 e 316 como BPF (Referências: GSFA e GMC 34/10).	
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
Venezuela apoya los valores establecidos por la Union Europea (EU) en los aditivos 315 y 316.				
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)  Posição Brasileira: manter GMC 73/97	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	GMC 73/97: 0,015 (como NO <sub>2</sub> residual)  Analisar internamente la forma de expression.  Observação: O Brasil se manifestará na 3ª	7
250	Sódio nitrito	Nitrito de sódio		

			RO/2011 da Comissão de Alimentos.	
251	Sodio nitrato	Nitrato de sódio	GMC 73/97: 0,03 (como NO <sub>2</sub> 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		
Venezuela espera la decisión del Codex Alimentarius. Para el caso del producto Jamón Curado, en los Nitratos y/o nitritos se establece un máximo de 120 mg/Kg (expresados como nitrito de sodio).				
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 permanecer 0,5 como P2O5.	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	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	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,	Fosfato dimagnésico, fosfato de magnésio dibásico, fosfato de magnésio secundário,		

	magnesio fosfato dibásico, magnesio fosfato secundario, sal de magnesio del ácido fosfórico, magnesio hidrógeno fosfato	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	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	<del>Calcio fosfatos (mezcla)</del>	<del>Fosfatos de cálcio (mistura)</del>		
En Venezuela el límite de fosfato se expresa como P2O5 por lo que se encuentra en discusión interna la cantidad propuesta				
<p style="text-align: center;">REALÇADOR DE SABOR</p> <p style="text-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 (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: 0,05 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 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.	BPF



			EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no	
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

**Venezuela propone tomar como referencia los valores propuestos por La Unión Europea (EU).**

#### 8.2.2.2 SALAZÓN COCIDA

**Venezuela no tiene productos clasificados dentro de esta categoria.**

INS	Nome do aditivo em espanhol	Nome do aditivo em português	Limite máximo (g/100g ou g/100ml)	Trámite
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	<del>Ácido láctico (L-, D- y DL-)</del>	<del>Ácido láctico (L-, D- y DL-)</del>	<del>q.s.</del>	
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
<del>330</del>	<del>Ácido cítrico</del>	<del>Ácido cítrico</del>	<del>q.s.</del>	<del>BPF</del>
331iii	Sodio (tri) citrato, sodio citrato	Citrato trissódico, citrato de sódio	q.s.	BPF
332ii	Potasio (tri) citrato, potasio	Citrato tripotássico, citrato de	q.s.	BPF

	citrato	potássio		
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	<del>Ácido cítrico</del>	<del>Ácido cítrico</del>	<del>q.s.</del>	<del>BPF</del>
AROMATIZANTE				
Todos os autorizados no Mercosul				
CONSERVADOR				
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)  Analisar 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)  Analisar internamente la forma de	7
252	Potasio nitrato	Nitrato de potássio		

			expression.	
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, 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	
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  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, 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	Ágar	0,3	BPF
407	Carragenina (incluido furcellaran y sus sales de sodio y potasio), musgo irlandés	Carragena (inclui a furcellarana 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) (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
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
ESTABILIZANTE				
Fosfatos: somente 11 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) Sera analisado 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.  GSFA: 0,31 (como P) PARA PEÇA OU	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		
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) ortofosfato, sodio fosfato tribásico, sodio fosfato	Fosfato trissódico, monofosfato trissódico, ortofosfato trissódico, fosfato de sódio tribásico, fosfato de sódio	CORTE GSFA: 0,22 (como P) PARA COMINUÍDA	
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, 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,	Fosfato monoamônico, fosfato monobásico de		

	amonio (mono) monofosfato, amonio fosfato ácido, amonio fosfato primario, amonio dihidrógeno fosfato, amonio dihidrógeno tetraoxofosfato, amonio dihidrógeno ortofosfato	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)	Dihidrogênio difosfato monocálcico, pirofosfato ácido de cálcio, dihidrogênio		

	dihidrógeno pirofosfato	pirofosfato monocalcico		
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	<del>Calcio fosfatos (mezcla)</del>	<del>Fosfatos de cálcio (mistura)</del>		
REALÇADOR DE SABOR				
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 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 analizado 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 analizado internamente la	BPF

			necesidad de limitar o no Posição brasileira: manter GMC 73/97	
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 Posição brasileira: manter GMC 73/97	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 Posição brasileira: manter GMC 73/97	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 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 analizado 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 analizado internamente la necesidad de limitar o no Posição brasileira: manter GMC 73/97	BPF
629	Cálcio 5-gunailato	5-Guanilato de calcio	q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera	BPF



			analisado internamente la necesidad de limitar o no Posição brasileira: manter GMC 73/97	
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 Posição brasileira: manter GMC 73/97	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 Posição brasileira: manter GMC 73/97	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 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
HUMECTANTE				
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 CONSERVAS Y SEMICONSERVAS CÁRNICAS Y MIXTAS</b>				
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:	BPF

			Manter como BPF (Referências: GSFA e GMC 34/10).	
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 gordura)	Adotado (2001)
320	Butilhidroxianisol, BHA, hidroxianisol butilado	Butil hidroxianisol, BHA	Sozinhos ou em combinação  Exclusivamente para feijoadas  Posição brasileira: manter LM da GMC e nota.  GSFA: 0,02 (sobre o teor de gordura)  Sozinhos ou em combinação.	Adotado (2005)
319	<del>Ter-butil hidroquinona, TBHQ, butilhidroquinona terciária</del>	<del>Butil hidroquinona terciária, TBHQ, terc-butil hidroquinona</del>	<del>GSFA: 0,01 (sobre o teor de gordura)</del> <del>Sozinhos ou em combinação</del> <del>Somente em produtos desidratados</del>	Adotado (2007)
321	<del>Butilhidroxitolueno, BHT, hidroxitolueno butilado</del>	<del>Butil hidroxitolueno, BHT</del>	<del>GMC 73/97: 0,01 (sobre o teor de gordura)</del> <del>Sozinhos ou em combinação</del> <del>Exclusivamente para feijoadas</del> <del>Obs.: Brasil propõe manter LM da GMC, porém excluindo restrição.</del> <del>GSFA: 0,01 (sobre o teor de gordura)</del> <del>Sozinhos ou em combinação</del> <del>Somente em produtos desidratados</del>	

AROMATIZANTE				
Todos os autorizados no Mercosul				
CONSERVADOR				
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) <del>Analizar internamente la forma de expression.</del>	7
250	Sodio nitrito	Nitrito de sódio		
251	Sodio nitrato	Nitrato de sódio	GMC 73/97: 0,03 (como NO <sub>2</sub> residual) <del>Analizar internamente la forma de expression.</del>	7
252	Potasio nitrato	Nitrato de potássio		
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, 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 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	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, 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
406	Agar	Ágar	0,3	BPF
407	Carragenina (incluido furcellaran y sus sales de sodio y potasio), musgo irlandés	Carragena (inclui a furcellarana 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) (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
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	<del>Cloruro de potasio</del>	<del>Cloreto de potássio</del>	<del>0,15 (somente</del>	<del>Step 7</del>

			quando combinado com INS 407 e ou 407a)  GSFA: q.s  Se analizara internamente la pertinencia de la inclusion como un aditivo Independiente e combinado con los aditivos 407 y 407a.	
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  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.  GSFA: 0,31 (como P) PARA PEÇA OU CORTE  GSFA: 0,22 (como P) PARA COMINUÍDA	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		
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	Fosfato dipotássico, monofosfato dipotássio, fosfato de potássio dibásico, fosfato ácido dipotássico, fosfato de potássio secundário, hidrogênio fosfato dipotássico, hidrogênio ortofosfato dipotássico,		

	(di) hidrógeno fosfato, potasio (di) hidrógeno monofosfato	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 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	Fosfato dimagnésico, fosfato de magnésio dibásico, fosfato de magnésio secundário, hidrogênio ortofosfato de magnésio trihidratado, sal de magnésio do ácido fosfórico,		

	fosfórico, magnesio hidrógeno fosfato	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	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	<del>Calcio fosfatos (mezcla)</del>	<del>Fosfatos de cálcio (mistura)</del>		
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-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 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, dissódico 5' – inosinato	q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no Posição brasileira:	BPF

			manter GMC 73/97	
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 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 analisado 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
8.2.3.2 SEMICONSERVAS CÁRNICAS Y MIXTAS				
8.2.4 OTROS PRODUCTOS CÁRNICOS				
8.2.4.1. PRODUCTOS CÁRNICOS DESHIDRATADOS				