

AGREGADO V

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

ACTA Nº 01/14

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

En verde: comentarios de las reuniones.

En azul: comentarios de la LII Reunión Ordinaria- Buenos Aires, sept. 2014

Los puntos a ser analizados internamente quedan entre corchetes []

- 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

- Incorporar como criterios generales de aplicación de la normativa el principio de transferencia.

| | | | | |
|--|---------------------------|------------------------------|---------------------------------|----------------|
| 8.0 CARNES Y PRODUCTOS CÁRNICOS | | | | |
| 8.1 CARNES | | | | |
| 8.1.1 CARNES FRESCAS | | | | |
| No se permite el uso de aditivos | | | | |
| 8.2 PRODUCTOS CÁRNICOS PROCESADOS | | | | |
| 8.2.1 CHACINADOS | | | | |
| 8.2.1.1 CHACINADOS FRESCOS | | | | |
| INS | Nombre del aditivo | Nombre del aditivo en | Límite máximo (g/100g ou | Trámite |

| | em español | portugués | g/100ml) | 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, 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) |
| AROMATIZANTE/SABORIZANTE | | | | |
| Todos los autorizados en el MERCOSUR | | | | |
| COLORANTE | | | | |
| 100i | Curcuma o curcumina | Curcuma o curcumina | 0,002 expresado como curcumina | 7 |
| 120 | Carmín, cochinilla, ácido carmínico, sales de Na, K, NH ₄ y Ca | Carmim, cochonilha, ácido carmínico, sais de Na, K, NH ₄ e Ca | 0,01 como ácido carmínico | Adotado (2005) |
| 150a | Caramelo I – simples | Caramelo I – simples | q.s. | BPF |
| 150b | [Caramelo II – proceso sulfito caustico | Caramelo II – processo sulfito cáustico | 0,2] | |
| 150c | [Caramelo III – proceso amonio | Caramelo III – processo amônia | 0,2] | |
| 150d | [Caramelo IV – proceso sulfito-amonio | Caramelo IV – processo sulfito-amônia | 0,2] | |
| <p>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.</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> | | | | |
| 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 superficie | 4 |
| 160c | Extracto de Paprika,capsorrubina | Extracto de Páprica , capsorubina, capsantina | 0,001 como capsantina | |

| | | | | |
|---|---|---|--|----------------|
| | , 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 | | |
| 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. | | | | |
| ESTABILIZANTE | | | | |
| Fosfatos: | | | | |
| 338 | Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico | Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico | Cantidad agregada 0,5 expresado como P2O5. | Adotado (2009) |
| 339i | Sodio (mono) dihidrógeno monofosfato, sodio (mono) orto-fosfato, sodio fosfato | Fosfato de sódio monobásico, monofosfato monossódico, fosfato ácido de sódio, bifosfato de sódio, dihidrogênio fosfato de sódio, dihidrogênio ortofosfato | (sin considerar la cantidad naturalmente presente en la carne) | |
| | monobásico, sodio fosfato ácido, sodio bifosfato, sodio dihidrógeno fosfato, sodio (mono) dihidrógeno | monossódico, dihidrogênio monofofato monossódico | | |

| | | | | |
|--------|--|---|--|--|
| | ortofosfato | | | |
| 339ii | Sódio (di) fosfato, sódio (di) hidrógeno monofosfato, sódio (di) hidrógeno ortofosfato, sódio fosfato dibásico, sódio (di) fosfato ácido, sódio secundario fosfato, sódio (di) hidrógeno fosfato | Fosfato dissódico, fosfato de sódio dibásico, fosfato ácido dissódico, fosfato de sódio secundário, hidrogênio fosfato dissódico, hidrogênio ortofosfato dissódico, hidrogênio monofosfato dissódico | | |
| 339iii | Sódio (tri) fosfato, sódio (tri) monofosfato, sódio (tri) orto-fosfato, sódio fosfato tribásico, sódio fosfato | Fosfato trissódico, monofosfato trissódico, ortofosfato trissódico, fosfato de sódio tribásico, fosfato de sódio | | |
| 340i | Potasio (mono) dihidrógeno monofosfato, potasio fosfato ácido, potasio fosfato monobásico, potasio (mono) monofosfato, potasio bifosfato, potasio dihidrógeno fosfato | Fosfato ácido de potássio, fosfato de potássio monobásico, monofosfato monopotássico, bifosfato de potássio, dihidrogênio fosfato de potássio, dihidrogênio monofosfato monopotássico | | |
| 340ii | Potasio (di) fosfato, potasio (di) monofosfato, potasio (di) hidrógeno ortofosfato, 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 | Fosfato monocálcico, fosfato monobásico de cálcio, ortofosfato monocálcico, fosfato de cálcio monobásico, bifosfato de cálcio, fosfato ácido de cálcio, | | |

| | | | | |
|--------|--|--|--|--|
| | bifosfato, calcio fosfato ácido, calcio dihidrógeno fosfato | 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 | Fosfato trimagnésico, ortofosfato trimagnésico, fosfato de magnésio | | |

| | | | | |
|--------|--|--|--|--|
| | (tri) fosfato, magnesio fosfato tribásico, magnesio fosfato terciário | 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, | Polifosfato de potássio, | | |

| | | | | |
|---------------------------|--|--|--------|-----|
| | potasio metafosfato, potasio polimetafosfato | 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 | | |
| REALZADOR 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 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, dissódio 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 |

| | | | | |
|---|--|---|--|-----------------|
| | | | | |
| <p>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.</p> <p>La Delegación de Brasil lo analizará internamente</p> | | | | |
| 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 |
| 8.2.1.2 CHACINADOS SECOS | | | | |
| INS | Nome do aditivo em espanhol | Nome do aditivo em português | Limite máximo (g/100g ou g/100ml) | Trâmit e |
| 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 |
| 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 eritórbico, ácido isoascórbico | q.s. | BPF |

| | | | | |
|---|---|--|---|----------------|
| | ácido isoascórbico | | | |
| 316 | Sodio eritorbato, sodio isoascorbato | Eritorbato de sódio, isoascorbato de sódio | q.s. | BPF |
| AROMATIZANTE | | | | |
| Todos los autorizados en el MERCOSUR | | | | |
| CORANTE | | | | |
| 100i | Curcuma o curcumina | Curcuma o curcumina | 0,002 como curcumina | 7 |
| 120 | Carmín, cochinilla, ácido carmínico, sales de Na, K, NH ₄ y Ca | Carmim, cochonilha, ácido carmínico, sais de Na, K, NH ₄ e Ca | 0,01 (como ácido carmínico) | Adotado (2005) |
| 150a | Caramelo I – simples | Caramelo I – simples | q.s. | BPF |
| 150b | [Caramelo II – proceso sulfito caustico | Caramelo II – processo sulfito cáustico | 0,2] | |
| 150c | [Caramelo III – proceso amonio | Caramelo III – processo amônia | 0,2] | |
| 150d | [Caramelo IV – proceso sulfito-amonio | Caramelo IV – processo sulfito-amônia | 0,2] | |
| <p>La Delegación de Brasil solicita que se adopte el limite de 0,2 para los colorantes 150b, 150c, y 150d, 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 superfície.</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 superfície, coincidiendo la nota Nº 3 del CODEX.</p> | | | | |
| 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,capsorrubin | Extracto de Páprica , capsorubina, capsantina | 0,001 (como capsantina) | |

| | | | | |
|--|--|--|--|----------------------|
| | a, capsantina | | | |
| 162 | Rojo de remolacha, betaína | Vermelho de beterraba, betanina | q.s. | BPF |
| CONSERVADOR | | | | |
| 200 | Ácido sórbico | Ácido sórbico | 0,02 | 6 |
| 201 | Sodio sorbato | Sorbato de sódio | Somente para uso externo, tratamento de superfície, quantidade máxima no produto, sozinhos ou em combinação, expresso como ác. sórbico (ausência na massa) | |
| 202 | Potasio sorbato | Sorbato de potássio | | |
| 203 | Calcio sorbato | Sorbato de cálcio | | |
| 235 | Pimaricina, natamicina | Pimaricina, natamicina | <p>[0,0006 PARA PEÇA OU CORTE</p> <p>0,002</p> <p>AR: somente para tratamento de superfície de produtos en pieza entera embutidos (equivalente a 1 mg/dm² aplicado na superfície à profundidade máxima de 5 mm)</p> <p>UY (solamente para tratamiento externo de la pieza entera)]</p> | Adotado (2001) |
| <p>- Brasil analizará internamente la necesidad de la previsión “0,0006 para pieza o corte” y sugiere que em caso que esta sea mantenida sea alterada para: “0,0006 para productos elaborados a partir de piezas o cortes”.</p> <p>- Argentina e Uruguai consideran que produtos en piezas o corte no se encuadran em esta categoria, não siendo, portanto, necesario preveer el uso para tal.</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] |

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.

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) 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 | Magnésio hidrógeno ortofosfato trihidratado, magnésio (di) fosfato, magnésio fosfato dibásico, magnésio fosfato secundario, sal de magnésio del ácido fosfórico, magnésio hidrógeno fosfato | Fosfato dimagnésico, fosfato de magnésio dibásico, fosfato de magnésio secundário, hidrogênio ortofosfato de magnésio trihidratado, sal de magnésio do ácido fosfórico, hidrogênio fosfato de magnésio | | |
| 343iii | Magnésio (tri) ortofosfato, magnésio (tri) fosfato, magnésio fosfato tribásico, magnésio fosfato terciário | Fosfato trimagnésico, ortofosfato trimagnésico, fosfato de magnésio tribásico, fosfato de magnésio terciário | | |

| | | | | |
|--------------------|--|--|--------------------------------|------|
| 450i | 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 | BPF] |

| | | | | |
|-------|---|--|--|------|
| | | | ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no | |
| [621] | Sodio (mono) glutamato, sodio glutamato | Glutamato de sódio, Glutamato monossódico | q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera 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 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 | BPF] |

| | | | | |
|-------|--|--|--|------|
| | | | (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no | |
| [629] | Cálcio 5-gunailato | 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, 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 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.

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 |
|------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------------|---------|
| 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 | 3.0 | 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 |
| ANTIOXIDANTE | | | | |
| 300 | Ácido ascórbico (L-) | Ácido ascórbico (L-) | q.s. | BPF |
| 301 | Sodio ascorbato | Ascorbato de sódio | q.s. | BPF |
| 302 | Calcio ascorbato | Ascorbato de cálcio | q.s. | BPF |
| 303 | Potasio ascorbato | Ascorbato de potássio | q.s. | BPF |
| 315 | Ácido eritórbico, ácido isoascórbico | Ácido eritórbico, ácido isoascórbico | q.s. | BPF |
| 316 | Sodio eritorbato, sodio isoascorbato | Eritorbato de sódio, isoascorbato de sódio | q.s. | BPF |
| 310 | Propil galato | Galato de propila | 0,01 (sobre 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 |
| AROMATIZANTE | | | | |
| Todos los autorizados en el Mercosur | | | | |
| CONSERVADOR | | | | |
| 249 | Potasio nitrito | Nitrito de potássio | 0,015 (cantidad residual máxima) | 7 |

| | | | | |
|-------|--|--|---|----|
| | | | expresada como nitrito de sodio) | |
| 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.

| COLORANTE | | | | |
|-----------|---|--|---|----------------|
| 100i | Cúrcuma, curcumina | Cúrcuma, curcumina | 0,002 (como curcumina) | 7 |
| 120 | Carmín, cochinilla, ácido carmínico, sales de Na, K, NH ₄ y Ca | Carmim, cochonilha, ácido carmínico, sais de Na, K, NH ₄ e Ca | 0,01 como ácido carmínico | Adotado (2005) |
| 150a | Caramelo I – simple | Caramelo I – simples | q.s. | BPF |
| [150b | Caramelo II – proceso sulfito caustico | Caramelo II – processo sulfito cáustico | 0,2 (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)] | |

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 en la masa.

La Delegación de Argentina considera que tomando en 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 un 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 límites dada la preocupación planteada por algunos países, por lo cual sugiere permitir el uso solo em superficie, coincidiendo la nota Nº 3 del CODEX.

| | | | | |
|------------------|---|---|---|----------------|
| 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 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 |
| ESPESANTE | | | | |
| 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 | Carragenina (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) (incluí 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 |
| EMULSIONANTE | | | | |
| 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, | Fosfato dipotássico, monofosfato dipotássio, fosfato de potássio dibásico, fosfato ácido dipotássico, fosfato de potássio secundário, hidrogênio fosfato dipotássico, | | |

| | | | | |
|--------|--|---|--|--|
| | potasio (di) hidrógeno fosfato, potasio (di) hidrógeno monofosfato | 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 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 | 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 | | |

| | | | | |
|--------|--|--|--|--|
| | hidrógeno fosfato | | | |
| 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 | | |

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

| | | | | |
|---|--|--|---|-----|
| | | | no] | |
| [628] | Potasio 5-guanilato | 5-guanilato de potássio | q.s. EU: 0,05 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no] | BPF |
| [629] | Cálcio 5-gunailato | 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 |
| <p>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.</p> <p>La Delegación de Brasil lo analizará internamente</p> | | | | |
| 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 |
| 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 | | | | |
| 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 | 3,0 | 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 |
| 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 | [0 05 eu - qs] | BPF |
| 316 | Sodio eritorbato, sodio isoascorbato | Eritorbato de sódio, isoascorbato de sódio | [0 05 eu - qs] | BPF |
| Brasil solicita mantener los aditivos 315 y 316. como q.s tal como consta en la GMC 73/97, teniendo en cuenta las referencias de GSFA y de GMC 34/10. Observa que el limite de la EU se aplica solamente a las conservas y semiconservas cárnicas. Uruguay y Venezuela analizara el planteo recibido de Brasil. | | | | |

| | | | | |
|--|---|--|--|-----|
| 330 | Ácido cítrico | Ácido cítrico | q.s. | BPF |
| AROMATIZANTE | | | | |
| Todos os autorizados no Mercosul de acuerdo al Reglamento correspondiente. (a revisar redacción) Venezuela lo esta analizando internamente. | | | | |
| CONSERVADOR | | | | |
| 200 | Ácido sórbico | Ácido sórbico | 0,02 cantidad máxima en el producto, solo o en combinación expresado como ácido sórbico solamente para uso externo, (ausencia em la massa) | 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 | [0,015 (como NO ₂ residual)] | 7 |
| 250 | Sodio nitrito | Nitrito de sódio | | |
| 251 | Sodio nitrato | Nitrato de sódio | [0,03 (como NO ₂ residual)] | 7 |
| 252 | Potasio nitrato | Nitrato de potássio | | |
| La Delegación de Venezuela espera la decisión del Codex Alimentarius. Para el caso del producto Jamon Crudo/Curado en los Nitratos y/o Nitritos se esblece un máximo de 120 mg/Kg (expressado como nitrito de sódio) Brasil, Argentina, y Uruguay analizará internamente los valores y la forma de expresión. | | | | |
| ESTABILIZANTE | | | | |
| 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 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 | Fosfato trissódico, monofosfato trissódico, ortofosfato trissódico, fosfato de sódio tribásico, fosfato | | |

| | | | | |
|--------|---|---|--|--|
| | tribásico, sodio 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 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 | 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 | 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 | | |
| 452iii | Calcio y sodio polifosfato | Polifosfato de cálcio e sódio | | |
| 452iv | Calcio polifosfato | Polifosfato de cálcio | | |
| 452v | Amonio polifosfato | Polifosfato de amônio | | |

Venezuela esta analizando internamente el limite.

RESALTADOR DE SABOR

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

| | | | | |
|-----|--------------------|-----------------------|---|-----|
| | | | combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no | |
| 632 | Potasio inosinato | Inosinato de potássio | q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no | BPF |
| 633 | Cálcio 5-inosinato | 5-inosinato de calcio | q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação) Sera analizado internamente la necesidad de limitar o no | BPF |

La Delegación de Brasil solicita mantener los aditivos resaltadores de sabor como q.s como consta em la GMC 73/97 y teniendo em cuenta las referencias GSFA y de GMC 34/10.

Las delegaciones de Argentina, Uruguay y Venezuela 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.

No obstante la Delegación de Uruguay analizara nuevamente el tema.

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 |
| 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 trissódico, citrato de | q.s. | BPF |

| | | | | |
|--------------|--|--|--|-----|
| | citrato | sódio | | |
| 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.] | BPF |
| 316 | Sodio eritorbato, sodio isoascorbato | Eritorbato de sódio, isoascorbato de sódio | [q.s. - EU : 0,05 g/100g como AC. Eritorbico.] | BPF |
| 330 | Ácido cítrico | Ácido cítrico | q.s. | BPF |
| [310] | Propil galato | Galato de propila | 0,01 (sobre de tenor de gordura) Solos o em combnación com butilhidroxianisol (INS 320 butilhidroxitolueno, (INS 321) y galato de propilo (INS 310) Solamente para produtos congelados] | |
| [320] | Butilhidroxianisol, BHA, hidroxianisol butilado | Butil hidroxianisol, BHA | 0,01 (sobre de tenor de gordura) Solos o em combnación com butilhidroxianisol (INS 320 butilhidroxitolueno, (INS 321) y galato de propilo (INS 310) Solamente para produtos congelados] | |
| [321] | Butilhidroxitolueno, BHT hidroxitolueno butilado | Butil hidroxitolueno, BHT | 0,01 (sobre de tenor de gordura) Solos o em combnación com | |

| | | | | |
|--|---|---|--|----------------|
| | | | butilhidroxianisol (INS 320 butilhidroxitolueno, (INS 321) y galato de propilo (INS 310) Solamente para produtos congelados] | |
| Brasil propone la inclusión de los aditivos INS 310, 320, 321 en la categoría de salazon cocida, teniendo em vista la diferencia de categorización de producto por los Estados Partes. | | | | |
| Argentina, Uruguay y Venezuela solicitan la explicación del uso de estos aditivos para salazones cocidas congeladas. | | | | |
| Brasil enviara ejemplos de produtos cocidos congelados y sus especificaciones (incluyendo el proceso de elaboración) que se beneficiarían con la adición de estos aditivos a las demas delegaciones, y aguardara la respuesta. Hasta entonces mantiene el pedido de inclusión de los aditivos mencionados. | | | | |
| AROMATIZANTE | | | | |
| Todos os autorizados no Mercosul de acuerdo al Reglamento correspondiente. (adecuar redacción) | | | | |
| Venezuela analizará internamente | | | | |
| CONSERVADOR | | | | |
| [234 | Nisina | Nisina | 0,05 | 3] |
| Las delegaciones acuerdan aguardar la evaluación del JECFA. | | | | |
| 249 | Potasio nitrito | Nitrito de potássio | [0,015 (como NO ₂ residual)] | 7 |
| 250 | Sodio nitrito | Nitrito de sódio | | |
| 251 | Sodio nitrato | Nitrato de sódio | [0,03 (como NO ₂ residual)] | 7 |
| 252 | Potasio nitrato | Nitrato de potássio | | |
| Brasil, Argentina, Uruguay, Venezuela analizarán internamente la expresión. | | | | |
| CORANTE | | | | |
| 100i | Cúrcuma, curcumina | Cúrcuma, curcumina | 0,002 (como curcumina) | 7 |
| 120 | Carmín, cochinilla, ácido carmínico, sales de Na, K, NH ₄ y Ca | Carmim, cochoinilha, ácido carmínico, sais de Na, K, NH ₄ e Ca | 0,01 como ácido carmínico | Adotado (2005) |
| 150a | Caramelo I – simple | Caramelo I – simples | q.s. | BPF |
| [150b | Caramelo II – proceso sulfito caustico | Caramelo II – processo sulfito cáustico | 0,2] | |
| [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 mantiene la solicitud de límite de 0,2 para los colorantes 150b, 150c, 150d, sin restricción para el lugar de aplicación en el producto, permitiendo así tanto para la masa como para la superficie. Considera que con el establecimiento de un límite numérico en g/100 g, la cantidad ingerida será de 0,2 g/100g tanto para el colorante adicionado en la masa como en la superficie.

La Delegación de Argentina considera que tomando en 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 un 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 en cuanto a la pureza de estos aditivos; sería pertinente limitar su aplicación al tratamiento en superficie.

La delegaciones de Uruguay y Venezuela comparten lo manifestado por 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 bixina ou norbixina) Somente para tratamento de superfície] | 4 |

La Delegación de Uruguay considera que no es necesario para esta categoría.

La Delegación de Brasil solicita se mantenga este aditivo hasta tanto se analicen los ejemplos de productos que podrían incluidos en esta categoría por los demás países.

Argentina y Venezuela lo analizarán internamente.

| | | | | |
|------|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------------|-----|
| 160c | Paprika, capsorrubina, capsantina | Páprica, capsorubina, capsantina | 0,001 como capsantina | |
| 162 | Rojo de remolacha, betaína | Vermelho de beterraba, betanina | q.s. | BPF |

ESPESANTE

| | | | | |
|------|---|---|--------------------------|-----|
| 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 carragena) | BPF |
| 407a | Alga eucheuma processada (PES) (incluido sus sales | Alga eucheuma processada (PES) (inclui seus sais de | 0,3 (como alga eucheuma) | BPF |

| | | | | |
|--------------------------------------|---|---|---|-----|
| | de sodio y potasio), | sódio e potássio), | | |
| 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 | 0,5 cantidad agregada expresada como P ₂ O ₅ (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, calcio fosfato monobásico, calcio bifosfato, calcio fosfato ácido, calcio dihidrógeno fosfato | Fosfato monocálcico, fosfato monobásico de cálcio, ortofosfato monocálcico, fosfato de cálcio monobásico, bifosfato de cálcio, fosfato ácido de cálcio, dihidrogênio fosfato de cálcio | | |
| 341ii | Calcio (di) fosfato, calcio fosfato dibásico, calcio hidrógeno orto-fosfato, calcio fosfato dibásico, calcio secundario fosfato, calcio hidrógeno fosfato, calcio hidrógeno monofosfato | Fosfato dicálcico, fosfato dibásico de cálcio, fosfato de cálcio dibásico, hidrogênio ortofosfato de cálcio, fosfato de cálcio secundário, hidrogênio fosfato de cálcio, hidrogênio monofosfato de cálcio | | |
| 341iii | Calcio (tri) fosfato, calcio fosfato tribásico, calcio fosfato precipitado, calcio fosfato | Fosfato tricálcico, fosfato tribásico de cálcio, fosfato de cálcio tribásico, fosfato de cálcio precipitado, fosfato de cálcio | | |
| 342i | Amonio (mono) fosfato, amonio fosfato monobásico, amonio (mono) monofosfato, amonio fosfato ácido, amonio fosfato primário, amonio dihidrógeno fosfato, amonio dihidrógeno tetraoxofosfato, amonio dihidrógeno ortofosfato | Fosfato monoamônico, fosfato monobásico de amônio, fosfato de amônio monobásico, fosfato ácido de amônio, fosfato de amônio primário, dihidrogênio fosfato de amônio, dihidrogênio tetraoxofosfato de amônio, monofosfato monoamônico, dihidrogênio ortofosfato de amônio | | |
| 342ii | Amonio (di) fosfato, amonio fosfato dibásico, amonio (di) hidrógeno ortofosfato, amonio (di) hidrógeno fosfato, amonio (di) hidrógeno tetraoxofosfato | Fosfato de amônio dibásico, fosfato diamônico, hidrogênio fosfato diamônico, hidrogênio tetraoxofosfato diamônico, hidrogênio ortofosfato diamônico | | |
| 343ii | Magnesio hidrógeno ortofosfato trihidratado, magnesio (di) fosfato, magnesio fosfato dibásico, magnesio fosfato secundario, sal de magnesio del ácido fosfórico, magnesio hidrógeno fosfato | Fosfato dimagnésico, fosfato de magnésio dibásico, fosfato de magnésio secundário, hidrogênio ortofosfato de magnésio trihidratado, sal de magnésio do ácido fosfórico, hidrogênio fosfato de magnésio | | |

| | | | | |
|--------|--|--|--|--|
| 343iii | Magnesio (tri) ortofosfato, magnesio (tri) fosfato, magnesio fosfato tribásico, magnesio fosfato 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 | | |

| 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 | BPF |

| | | | | |
|-----|--|--|---|-----|
| | | | analisado internamente la necesidad de limitar o no Posição brasileira: manter GMC 73/97 | |
| 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, dissódio 5' – inosinato | 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 |
| 632 | Potasio inosinato | Inosinato de potássio | q.s. EU: 1 g/100g | BPF |

| | | | | |
|-----|--------------------|-----------------------|--|-----|
| | | | (sozinhos ou em combinação) Sera analisado internamente la necesidad de limitar o no Posição brasileira: manter GMC 73/97 | |
| 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 |

A Delegação brasileira solicita manutenção dos aditivos realçadores de sabor como q.s., tal como consta na GMC 73/97 e tendo em vista as referências da GSFA e da GMC 34/10.

Também considera-se que a Resolução [GMC 52/98](#) estabelece que:

“5.1. Podem ser utilizados em todos os alimentos todos os aditivos da lista “ADITIVOS ALIMENTARES A SEREM EMPREGADOS SEGUNDOS AS BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO” (Resolução GMC Nº 86/96 e modificações posteriores), em quantidade quantum satis, sempre que o aditivo não afete a identidade e genuinidade do alimento, seu uso não resulte em práticas enganosas e a função esteja aceita para o alimento em questão. Nos casos em que se necessite preservar a identidade e genuinidade de um alimento e evitar práticas enganosas, serão estabelecidos quais os aditivos dessa lista que poderão ser usados e qual o limite.”

Nesse sentido, o uso de realçadores de sabor em produtos cárneos não implica em alterações na identidade e genuinidade de um alimento e nem em prática enganosa.

Também devem ser obedecidos os critérios adotados no Mercosul para estabelecimento de limites de aditivos (Anexo A da Resolução GMC 52/98). Assim, considerando todas as situações descritas na tabela abaixo (incluindo a possibilidade de não haver acordo entre os Estados Partes), deverão ser adotados os valores estabelecidos nas seguintes referências, por ordem de prioridade: Codex Alimentarius (CODEX), Diretivas da União Européia (UE) e USA Code of Federal Regulations (CFR).

ANEXO A

CRITÉRIOS PARA HARMONIZAÇÃO DE LIMITES MÁXIMOS DE ADITIVOS

| Limite máximo autorizado na legislação dos Estados Parte | Aditivo com Aval Internacional (Codex, UE, CFR*) para o Alimento | Limite Máximo para Harmonização |
|--|--|--|
| Igual em dois ou mais Estados Parte e não contemplados nos restantes | Sim | O dos Estados Parte com concordância dos quatro Estados. Se não há acordo, será adotado o valor do Codex ou UE ou CFR* |
| Diferente em dois ou mais Estados Parte ou presente em somente um Estado Parte | Sim | O acordado pelos quatro Estados Parte. Se não há acordo, será adotado o valor do Codex ou UE ou CFR* |
| Não consta em nenhuma legislação nacional e está solicitado por, pelo menos, um Estado Parte | Sim | Será adotado valor do Codex ou UE ou CFR*, acordado pelos quatro Estados Parte |

| | | |
|--|-----|--|
| Igual em dois ou mais Estados Parte e não contemplado nos restantes | Não | O do Estado Parte, com concordância dos quatro Estados Parte |
| Diferente em dois ou mais Estados Parte ou presente somente em um Estado Parte | Não | O acordado pelos quatro Estados Parte |

* Quando forem consideradas legislações como referência, a ordem de prioridade será: Codex Alimentarius (CODEX), Diretivas da União Européia (UE) e USA Code of Federal Regulations (CFR).

La Delegacion de Brasil solicita a los demas Estados Partes a presentar la justificación técnica y científica del establecimiento de los límites para los realizadores de sabores.

Las delegaciones de Argentina y Uruguay consideran que los limites establecidos por la Unión Europea son suficiente para alcanzar el proposito deseado, por lo que entendemos que no seria necesario mantener el limite como q.s.

| [HUMECTANTE/ UMECTANTE] | | | | |
|-------------------------|--|--|------|-----------|
| 420 | Sorbitol y jarabe de sorbitol, D-sorbita | Sorbitol e xarope de sorbitol, D-sorbita | 2 | Step7 BPF |
| 422 | Glicerina, glicerol | Glicerina, glicerol | q.s. | BPF] |

La Delegacion de Brasil esta analizando internamente si existen productos que sean de esta categoria y que necesiten humectante.

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 | | | | |
| 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 |
| 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 eritóbico, ácido isoascórbico | Ácido eritóbico, ácido isoascórbico | q.s. [EU : 0,05 g/100g como AC. Eritorbico.] | BPF |
| 316 | Sodio eritorbato, sodio isoascorbato | Eritorbato de sódio, isoascorbato de sódio | q.s. [EU : 0,05 g/100g como AC. Eritorbico.] | BPF |
| <p>La Delegación de Brasil analizara internamente. Además considera que para la GSFA estos son aditivos BPF.</p> <p>La Delegación de Venezuela propone mantener el limite de 0,05 g/100 g establecido por la EU.</p> <p>Las delegaciones de Argentina y Uruguay analizarán internamente.</p> | | | | |
| [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 feijoadada GSFA: 0,02 (sobre o teor de gordura) Sozinhos ou em combinação. | Adotado (2005)] |
| <p>La delegaciones de Brasil y Uruguay proponen el limite de 0,02 g/100g individualmente o en combinación sobre tenor graso.</p> <p>La delegaciones de Argentina y Venezuela se encuentra analizando internamente y solicita a las delegaciones de Uruguay y Brasil una justificativa sobre la necesidad tecnologica de uso y de aumento del limite a 0,02 g/100g.</p> | | | | |
| AROMATIZANTE | | | | |
| Todos los autorizados en el Mercosur | | | | |
| CONSERVADOR | | | | |
| [249] | Potasio nitrito | Nitrito de potássio | GMC 73/97: 0,015 (como NO ₂ residual) | 7 |
| 250 | Sodio nitrito | Nitrito de sódio | | |
| 251 | Sodio nitrato | Nitrato de sódio | GMC 73/97: 0,03 | 7] |

| | | | | |
|--|---|--|--|----------------|
| 252 | Potasio nitrato | Nitrato de potássio | (como NO ₂ residual) | |
| <p>Las delegaciones de Brasil, Uruguay y Venezuela proponen que sea un solo valor para el limite de nitrito y nitrato de sodio residual (solo o combinado), expresado como nitrito de sodio.</p> <p>Las delegaciones de Brasil y Uruguay proponen un limite maximo de 0,015 como cantidad residual expresada como nitrito de sodio.</p> <p>La Delegación de Venezuela propone un limite de 0,012 como cantidad máxima residual expresada como nitrito de sódio.</p> <p>La Delegación de Argentina lo analizará internamente.</p> | | | | |
| [COLORANTES] | | | | |
| 100i | Cúrcuma, curcumina | Cúrcuma, curcumina | 0,002 (como curcumina) | 7 |
| 120 | Carmín, cochinilla, ácido carmínico, sales de Na, K, NH ₄ y Ca | Carmim, cochonilha, ácido carmínico, sais de Na, K, NH ₄ e Ca | 0,01 como ácido carmínico | Adotado (2005) |
| 150a | Caramelo I – simple | Caramelo I – simples | q.s. | BPF |
| 150b | Caramelo II – proceso sulfito caustico | Caramelo II – processo sulfito cáustico | 0,5 | |
| 150c | Caramelo III – proceso amonio | Caramelo III – processo amônia | 0,5 | |
| 150d | Caramelo IV – proceso sulfito- amonio | Caramelo IV – processo sulfito-amônia | 0,5 | |
| <p>La Delegación de Brasil propone un valor limite de 0,2 para los aditivos 150b, 150c y 150d.</p> <p>Las delegaciones de Uruguay y Venezuela no comparten la inclusión de los aditivos 150b, 150c y 150d, de acuerdo al proceso tecnológico y lo indicado en el CODEX ALIMENTARIUS.</p> | | | | |
| 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] |
| Las delegaciones de Argentina y Brasil analizarán internamente el tema de colorantes en su conjunto para la utilización en estos productos. | | | | |
| 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 | 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 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 |
| Las delegaciones analizarán internamente el tema de espesantes en su conjunto para la utilización en estos productos. | | | | |
| [ESTABILIZANTE | | | | |
| Fosfatos: somente 12 fosfatos na GMC | | | | |
| 338 | Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico | Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico | 0,5 cantidad agregada expresada como P ₂ O ₅ (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 | Sódio (di) fosfato, sódio (di) hidrógeno monofosfato, sódio (di) hidrógeno orto-fosfato, sódio fosfato dibásico, sódio (di) fosfato ácido, sódio secundario fosfato, sódio (di) hidrógeno fosfato | Fosfato dissódico, fosfato de sódio dibásico, fosfato ácido dissódico, fosfato de sódio secundário, hidrogênio fosfato dissódico, hidrogênio ortofosfato dissódico, hidrogênio monofosfato dissódico | | |
| 339iii | Sódio (tri) fosfato, sódio (tri) monofosfato, sódio (tri) orto-fosfato, sódio fosfato tribásico, sódio fosfato | Fosfato trissódico, monofosfato trissódico, ortofosfato trissódico, fosfato de sódio tribásico, fosfato de sódio | | |
| 340i | Potásio (mono) dihidrógeno monofosfato, potásio fosfato ácido, potásio fosfato monobásico, potásio (mono) monofosfato, potásio bifosfato, potásio dihidrógeno fosfato | Fosfato ácido de potássio, fosfato de potássio monobásico, monofosfato monopotássico, bifosfato de potássio, dihidrogênio fosfato de potássio, dihidrogênio monofosfato monopotássico | | |
| 340ii | Potásio (di) fosfato, potásio (di) monofosfato, potásio (di) hidrógeno orto-fosfato, potásio fosfato dibásico, potásio (di) fosfato ácido, potásio secundario fosfato, potásio (di) hidrógeno fosfato, potásio (di) hidrógeno monofosfato | Fosfato dipotássico, monofosfato dipotássico, fosfato de potássio dibásico, fosfato ácido dipotássico, fosfato de potássio secundário, hidrogênio fosfato dipotássico, hidrogênio ortofosfato dipotássico, hidrogênio monofosfato dipotássico | | |
| 340iii | Potásio (tri) fosfato, potásio (tri) monofosfato, potásio (tri) ortofosfato, potásio fosfato tribásico, potásio fosfato | Fosfato tripotássico, monofosfato tripotássico, ortofosfato tripotássico, fosfato de potássio tribásico, fosfato de potássio | | |
| 341i | Calcio (mono) fosfato, calcio fosfato monobásico, calcio (mono) ortofosfato, calcio fosfato monobásico, calcio bifosfato, calcio fosfato ácido, calcio dihidrógeno fosfato | Fosfato monocálcico, fosfato monobásico de cálcio, ortofosfato monocálcico, fosfato de cálcio monobásico, bifosfato de cálcio, fosfato ácido de cálcio, dihidrogênio fosfato de cálcio | | |
| 341ii | Calcio (di) fosfato, calcio fosfato dibásico, calcio hidrógeno orto-fosfato, calcio fosfato dibásico, calcio 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 | Magnésio hidrógeno ortofosfato trihidratado, magnésio (di) fosfato, magnésio fosfato dibásico, magnésio fosfato secundário, sal de magnésio do ácido fosfórico, magnésio hidrógeno fosfato | Fosfato dimagnésico, fosfato de magnésio dibásico, fosfato de magnésio secundário, hidrogênio ortofosfato de magnésio trihidratado, sal de magnésio do ácido fosfórico, hidrogênio fosfato de magnésio | | |
| 343iii | Magnésio (tri) ortofosfato, magnésio (tri) fosfato, magnésio fosfato tribásico, magnésio fosfato terciário | Fosfato trimagnésico, ortofosfato trimagnésico, fosfato de magnésio tribásico, fosfato de magnésio terciário | | |
| 450i | Disódio pirofosfato, disódio dihidrógeno difosfato, disódio dihidrógeno pirofosfato, sódio pirofosfato ácido | Pirofosfato ácido de sódio, dihidrogênio difosfato dissódico, dihidrogênio pirofosfato dissódico, pirofosfato dissódico | | |
| 450ii | Sódio (tri) difosfato, sódio (tri) pirofosfato ácido, sódio (tri) monohidrógeno difosfato | Difosfato trissódico, pirofosfato ácido trissódico, monohidrogênio difosfato trissódico | | |
| 450iii | Sódio (tetra) difosfato, sódio (tetra) pirofosfato, sódio pirofosfato | Difosfato tetrassódico, pirofosfato tetrassódico, pirofosfato de sódio | | |
| 450v | Potásio (tetra) difosfato, potásio (tetra) pirofosfato, potásio pirofosfato | Difosfato tetrapotássico, pirofosfato tetrapotássico, pirofosfato de potássio | | |

| | | | | |
|--------|--|--|--|--|
| 450vi | Calcio (di) pirofosfato, calcio (di) difosfato | Pirofosfato dicálcico, difosfato dicálcico, pirofosfato de cálcio | | |
| 450vii | Calcio (mono) dihidrógeno difosfato, calcio pirofosfato ácido, calcio (mono) dihidrógeno pirofosfato | Dihidrogênio difosfato monocálcico, pirofosfato ácido de cálcio, dihidrogênio pirofosfato monocálcico | | |
| 451i | 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] | | |

La Delegación de Venezuela propone un límite máximo 1 g/100 g expresado como P₂O₅ para los fosfatos de sodio y/o potasio, en producto terminado (considerando el natural mas el añadido).

Las delegaciones analizarán internamente.

| REALÇADOR DE SABOR | | | | |
|--------------------|---|---|---|-----|
| 620 | Ácido glutámico (L(+)-) | Ácido glutâmico (L(+)-) | [q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação)] | BPF |
| 621 | Sodio (mono) glutamato, sodio glutamato | Glutamato de sódio, Glutamato monossódico | [q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação)] | BPF |
| 622 | Potasio (mono) glutamato | Glutamato de potássio | [q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação)] | BPF |
| 623 | Cálcio diglutamato | Diglutamato de cálcio | [q.s. | BPF |

| | | | | |
|-----|---|--|---|-----|
| | | | EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação)] | |
| 624 | Monoamonio glutamato | Glutamato de monoamonio | [q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação)] | BPF |
| 625 | Magnésio diglutamato | Glutamato de magnésio | [q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação)] | BPF |
| 627 | Sodio (di) guanilato, sodio(di) 5'- guanilato | 5'-Guanilato dissódico, guanilato dissódico, dissódio 5' – guanilato | [q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação)] | BPF |
| 628 | Potasio 5-guanilato | 5-guanilato de potássio | [q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação)] | BPF |
| 629 | Cálcio 5-guanilato | 5-Guanilato de calcio | [q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação)] | BPF |
| 630 | Ácido inosínico | Ácido inosínico | [q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação)] | 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)] | BPF |
| 632 | Potasio inosinato | Inosinato de potássio | [q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação)] | BPF |
| 633 | Cálcio 5-inosinato | 5-inosinato de calcio | [q.s. EU: 1 g/100g (sozinhos ou em combinação)] | BPF |

La 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 solicita mantener los limites como q.s., considerando las referencias de GSFA y los criterios adoptados por el Mercosur para adopción de limites de aditivos en la Resolución 52/98.

La Delegación de Venezuela apoya el límite establecido por la EU para los aditivos 621, 622, 623, 624, 625, 627, 628 y 629. Además para los aditivos 631, 632 y 633 propone un límite máximo de 0,5 g/100 g (solo o combinado).

| [HUMECTANTE/UMECTANTE | | | | |
|-----------------------|--|--|------|-----------|
| 420 | Sorbitol y jarabe de sorbitol, D-sorbita | Sorbitol e xarope de sorbitol, D-sorbita | 2 | Step7 BPF |
| 422 | Glicerina, glicerol | Glicerina, glicerol | q.s. | BPF] |

Las delegaciones analizarán internamente la necesidad de mantener los humectantes para esta categoría.

| EMULSIFICANTE | | | | |
|---------------|--------------------------------------|--|------|-----|
| 471 | Mono y diglicéridos de ácidos grasos | Mono e di-glicerídeos de ácidos graxos | q.s. | BPF |

Esta categoría es una propuesta de las delegaciones de Brasil y Venezuela.

Las demás delegaciones lo estudiarán internamente.

8.2.3.2 SEMICONSERVAS 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 | | | | |
| | | | | |
| [262ii | Sódio diacetato, sódio hidrogeno diacetato | Diacetato de sódio, diacetato ácido de sódio | 0,1] AR, BRA, UY y VNZL acuerdan la inclusión. El tema queda pendiente del análisis interno de Paraguay. | 7 |
| 325 | Sodio lactato | Lactato de sódio | [3,5] VNZL propone un límite de 5. ARG, BRA y UY acuerdan el límite de 3,5 y solicitan a VNZL la justificativa técnica | BPF |

| | | | | |
|--------------|--|--|--|---------|
| | | | al límite propuesto. PY solicitó que el tema permanezca entre corchetes para análisis interno | |
| 326 | Potasio lactato | Lactato de potássio | 3 UY solicita que en caso de modificarse el límite del lactato de sodio, se revise el límite de este aditivo. | 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 eritórbito, ácido isoascórbico | Ácido eritórbito, ácido isoascórbico | [q.s.] AR, BRA, UY y VNZL acuerdan con este límite. El tema queda pendiente para análisis de PY. | BPF |
| 316 | Sodio eritorbato, sodio isoascorbato | Eritorbato de sódio, isoascorbato de sódio | [q.s.] AR, BRA, UY y VNZL acuerdan con este límite. El tema queda pendiente para análisis de Py. | BPF |
| [385 | Etilendiaminotetracetato Disódico Cálcico (EDTA) | | 0,0035] | 35mg/Kg |

Venezuela solicita la inclusión del EDTA, debido a que esta considerado en el codex stan 192-1995 (pag. 133,134) como antioxidante, agente de retención de color, sustancias conservadoras,

secuestrante y estabilizadores; El límite máximo establecido es 35 mg/Kg (año 2001). El EDTA solo bajo sales de calcio. Además esta contemplado en la normativa venezolana.

Las demás delegaciones lo analizarán internamente y solicitan a Venezuela la descripción del/de los producto/s en los cuales se utiliza este aditivo.

AROMATIZANTE

Todos los autorizados en MERCOSUR

CONSERVADOR

| | | | | |
|-----|-----------------|---------------------|---|---|
| 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 | | |
| | | | | |

Propuesta de Venezuela: INS 249, 250, 251 y 252 (solos o combinados), 80 ppm límite máximo expresado como nitrito residual de sodio y/o potasio.

Argentina y Uruguay proponen: nitritos y nitratos (solos o en combinación) 0,015 como cantidad residual máxima expresada como nitrito de sodio.

Brasil solicita adoptar los límites acordados para las otras categorías: 0.015 para nitritos (solos o en combinación, expresado como nitrito) y 0,03 para nitratos (solos o en combinación, expresado como nitrito). No obstante analizará lo propuesto por las demás delegaciones.

COLORANTE

| | | | | |
|--------|---|--|---------------------------|----------------|
| 100i | Cúrcuma, curcumina | Cúrcuma, curcumina | 0,002 (como curcumina) | 7 |
| 120 | Carmín, cochinilla, ácido carmínico, sales de Na, K, NH ₄ y Ca | Carmim, cochonilha, ácido carmínico, sais de Na, K, NH ₄ e Ca | 0,01 como ácido carmínico | Adotado (2005) |
| 150a | Caramelo I – simple | Caramelo I – simples | q.s. | BPF |
| [150b] | Caramelo II – proceso sulfito caustico | Caramelo II – processo sulfito cáustico | 0,2] | |
| [150c] | Caramelo III – proceso amonio | Caramelo III – processo amônia | 0,2] | |
| [150d] | Caramelo IV – proceso sulfito- amonio | Caramelo IV – processo sulfito-amônia | 0,2] | |
| 160aii | Carotenos: extractos naturales | Carotenos: extratos naturais | 0,002 | Adotado (2005) |

| | | | | |
|------|--|---|--|-----|
| 160b | Annatto extracto, bixina, norbixina, urucum, rocu, sales de Na y K | Urucum, bixina, norbixina, annatto extrato e sais de Na e K | 0,002 ([como bixina] ou [norbixina]) Solamente para tratamiento de superficie AR, UY y VNZL proponen 0,002 (como norbixina) Brasil solicita mantenerlo entre corchetes para análisis interno respecto de la forma de expresión | 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 |

La Delegación de Brasil mantiene la solicitud de límite de 0,2 para los colorantes 150b, 150c, 150d, sin restricción para el lugar de aplicación en el producto, permitiendo así tanto para la masa como para la superficie. Considera que con el establecimiento de un límite numérico en g/100 g, la cantidad ingerida será de 0,2 g/100g tanto para el colorante adicionado en la masa como en la superficie.

Con relación a los riesgos asociados al colorante caramelo, Brasil quiere resaltar que remitió para la reunión pasada una nota técnica que aborda el tema.

La Delegación de Argentina considera que tomando en 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 un 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 en cuanto a la pureza de estos aditivos; sería pertinente limitar su aplicación al tratamiento en superficie.

La delegaciones de Uruguay y Venezuela comparten lo manifestado por Argentina.

| ESPESANTE | | | | |
|-----------|--|---|---|-----|
| 400 | Ácido algínico | Ácido algínico | Venezuela propone establecer un límite máximo de 1,5 g/100g (solo o combinados) | BPF |
| 401 | Sodio alginato | Alginato de sódio | | BPF |
| 402 | Potasio alginato | Alginato de potássio | | BPF |
| 403 | Amonio alginato | Alginato de amônio | | BPF |
| 404 | Calcio alginato | Alginato de cálcio | | BPF |
| 406 | Agar | Ágar | | BPF |
| 407 | Carragenina (incluido furcellaran y sus sales de | Carragena (inclui a furcellarana e seus sais de sódio e | | BPF |

| | | | | |
|------|---|--|--|-----|
| | sodio y potasio), musgo irlandés | potássio), musgo irlandês | | |
| 407a | Alga eucema processada (PES) (incluido sus sales de sodio y potasio), | Alga eucema processada (PES) (inclui seus sais de sódio e potássio), | | BPF |
| 410 | Goma garrofín, goma caroba, goma algarrobo, goma jataí | Goma garrofina, goma caroba, goma alfarroba, goma jataí | | BPF |
| 412 | Goma guar | Goma guar | | BPF |
| 415 | Goma xántica, goma xantan, goma de xantano | Goma xantana | | BPF |

Las delegaciones de Argentina, Brasil y Uruguay proponen mantener los límites actualmente contemplados en la Res GMC N° 73/97 y solicitan a Venezuela una justificativa técnica para el límite propuesto así como los productos en los cuales se autoriza el uso con estos límites en su país.

ESTABILIZANTE

Fosfatos: somente 12 fosfatos na GMC

| | | | | |
|--------|---|---|--|---|
| 338 | Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico | Ácido fosfórico, ácido orto-fosfórico | <p>Propuesta de Venezuela: Máximo 1 g/100 g expresado como P2O5, en producto terminado (natural mas añadido)</p> <p>Propuesta de Argentina: Máximo 0,8 expresado como P2O5 residual (natural más añadido), no pudiendo adicionarse más de 0,5g como P2O5</p> <p>Brasil y Uruguay lo analizarán internamente.</p> | 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 | Fosfato ácido de potássio, fosfato de potássio monobásico, monofosfato monopotássico , bifosfato de potássio, dihidrogênio fosfato de potássio, dihidrogênio monofosfato monopotássico | | |

| | | | | |
|--------|---|---|--|--|
| | dihidrógeno fosfato | | | |
| 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 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 | Fosfato de amônio dibásico, fosfato diamônico, hidrogênio fosfato diamônico, hidrogênio tetraoxofosfato diamônico, hidrogênio ortofosfato | | |

| | | | | |
|--------|---|--|--|--|
| | tetraoxofosfato | diamônico | | |
| 343ii | Magnésio hidrógeno ortofosfato trihidratado, magnésio (di) fosfato, magnésio fosfato dibásico, magnésio fosfato secundário, sal de magnésio del ácido fosfórico, magnésio hidrógeno fosfato | Fosfato dimagnésico, fosfato de magnésio dibásico, fosfato de magnésio secundário, hidrogênio ortofosfato de magnésio trihidratado, sal de magnésio do ácido fosfórico, hidrogênio fosfato de magnésio | | |
| 343iii | Magnésio (tri) ortofosfato, magnésio (tri) fosfato, magnésio fosfato tribásico, magnésio fosfato terciário | Fosfato trimagnésico, ortofosfato trimagnésico, fosfato de magnésio tribásico, fosfato de magnésio terciário | | |
| 450i | Disódio pirofosfato, disódio dihidrógeno difosfato, disódio dihidrógeno pirofosfato, sódio pirofosfato ácido | Pirofosfato ácido de sódio, dihidrogênio difosfato dissódico, dihidrogênio pirofosfato dissódico, pirofosfato dissódico | | |
| 450ii | Sódio (tri) difosfato, sódio (tri) pirofosfato ácido, sódio (tri) monohidrógeno difosfato | Difosfato trissódico, pirofosfato ácido trissódico, monohidrogênio difosfato trissódico | | |
| 450iii | Sódio (tetra) difosfato, sódio (tetra) pirofosfato, sódio pirofosfato | Difosfato tetrassódico, pirofosfato tetrassódico, pirofosfato de sódio | | |
| 450v | Potásio (tetra) difosfato, potásio (tetra) pirofosfato, potásio pirofosfato | Difosfato tetrapotássico, pirofosfato tetrapotássico, pirofosfato de potássio | | |
| 450vi | Calcio (di) pirofosfato, calcio (di) difosfato | Pirofosfato dicálcico, difosfato dicálcico, pirofosfato de cálcio | | |
| 450vii | Calcio (mono) dihidrógeno difosfato, calcio pirofosfato ácido, calcio (mono) dihidrógeno pirofosfato | Dihidrogênio difosfato monocálcico, pirofosfato ácido de cálcio, dihidrogênio pirofosfato monocálcico | | |
| 451i | Sódio (penta) trifosfato, sódio tripolifosfato, sódio trifosfato, sódio (penta) tripolifosfato | Trifosfato pentassódico, tripolifosfato de sódio, trifosfato de sódio, tripolifosfato pentassódico | | |
| 451ii | Potásio (penta) trifosfato, potásio tripolifosfato, potásio trifosfato, potásio (penta) tripolifosfato | Trifosfato pentapotássico, tripolifosfato de potássio, tripolifosfato pentapotássico, trifosfato de potássio | | |
| 452i | Sódio tetrapolifosfato, sódio metafosfato insolúvel, sódio hexametafosfato, sal de Graham, sódio 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) | | |
| [472] | Esteres de monoglicéridos, de los ácidos grasos alimenticios (con ácido láctico o cítrico). | | q.s.] | |

Venezuela propuso la inclusión de los ésteres de monoglicéridos, de los ácidos grasos alimenticios (con ácido láctico o cítrico) con límite q.s.

Argentina, Brasil y Uruguay no tienen inconvenientes de incluir el uso de estos aditivos pero como INS 472b y 472c y con la función emulsionante tal como figura en la Res GMC 34/10 sobre aditivos BPF.

Venezuela lo analizará internamente.

| RESALTADOR DE SABOR | | | | |
|---------------------|--|--|---|-----|
| 620 | Ácido glutámico (L(+)-) | Ácido glutâmico (L(+)-) | [q.s.] | BPF |
| 621 | Sodio (mono) glutamato, sodio glutamato | Glutamato de sódio, Glutamato monossódico | Propuesta de Venezuela: 1 g/100g (solo o combinados) | BPF |
| 622 | Potasio (mono) glutamato | Glutamato de potássio | | BPF |
| 623 | Cálcio diglutamato | Diglutamato de cálcio | | BPF |
| 624 | Monoamonio glutamato | Glutamato de monoamonio | | BPF |
| 625 | Magnésio diglutamato | Glutamato de magnésio | | BPF |
| 627 | Sodio (di) guanilato, sodio(di) 5'- guanilato | 5'-Guanilato dissódico, guanilato dissódico, dissódio 5' – guanilato | Propuesta de Venezuela: 0,05 g/100g (solo o combinado) | BPF |
| 628 | Potasio 5-guanilato | 5-guanilato de potássio | | BPF |
| 629 | Cálcio 5-guanilato | 5-Guanilato de calcio | | 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 | Propuesta de Venezuela: 0,05 g/100g (solo o combinado) | BPF |
| 632 | Potasio inosinato | Inosinato de potássio | | BPF |
| 633 | Cálcio 5-inosinato | 5-inosinato de calcio | | BPF |

A Delegação brasileira solicita manutenção dos aditivos realçadores de sabor como q.s., tal como consta na GMC 73/97 e tendo em vista as referências da GSFA e da GMC 34/10.

O Brasil destaca que não existem razões de saúde identificadas para limitação do uso dos aditivos, os quais possuem IDA não especificada atribuída pelo JECFA. Ademais, o seu uso não implica em risco de prejudicar a identidade e a genuinidade de alimento ou de ocasionar práticas enganosas.

Também considera-se que a Resolução GMC 52/98 estabelece que:

“5.1. Podem ser utilizados em todos os alimentos todos os aditivos da lista “ADITIVOS ALIMENTARES A SEREM EMPREGADOS SEGUNDOS AS BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO” (Resolução GMC Nº 86/96 e modificações posteriores), em quantidade quantum satis, sempre que o aditivo não afete a identidade e genuinidade do alimento, seu uso não resulte em práticas enganosas e a função esteja aceita para o alimento em questão. Nos casos em que se necessite preservar a identidade e genuinidade de um alimento e evitar práticas enganosas, serão estabelecidos quais os aditivos dessa lista que poderão ser usados e qual o limite.”

Nesse sentido, o uso de realçadores de sabor em produtos cárneos não implica em alterações na identidade e genuinidade de um alimento e nem em prática enganosa.

Também devem ser obedecidos os critérios adotados no Mercosul para estabelecimento de limites de aditivos (Anexo A da Resolução GMC 52/98). Assim, considerando todas as situações descritas na tabela abaixo (incluindo a possibilidade de não haver acordo entre os Estados Partes), deverão ser adotados os valores estabelecidos nas seguintes referências, por ordem de prioridade: Codex Alimentarius (CODEX), Diretivas da União Européia (UE) e USA Code of Federal Regulations (CFR).

ANEXO A

CRITÉRIOS PARA HARMONIZAÇÃO DE LIMITES MÁXIMOS DE ADITIVOS

| Limite máximo autorizado na legislação dos Estados Parte | Aditivo com Aval Internacional (Codex, UE, CFR*) para o Alimento | Limite Máximo para Harmonização |
|--|--|--|
| Igual em dois ou mais Estados Parte e não contemplados nos restantes | Sim | O dos Estados Parte com concordância dos quatro Estados. Se não há acordo, será adotado o valor do Codex ou UE ou CFR* |
| Diferente em dois ou mais Estados Parte ou presente em somente um Estado Parte | Sim | O acordado pelos quatro Estados Parte. Se não há acordo, será adotado o valor do Codex ou UE ou CFR* |
| Não consta em nenhuma legislação nacional e está solicitado por, pelo menos, um Estado Parte | Sim | Será adotado valor do Codex ou UE ou CFR*, acordado pelos quatro Estados Parte |
| Igual em dois ou mais Estados Parte e não contemplado nos restantes | Não | O do Estado Parte, com concordância dos quatro Estados Parte |
| Diferente em dois ou mais Estados Parte ou presente somente em um Estado Parte | Não | O acordado pelos quatro Estados Parte |

* Quando forem consideradas legislações como referência, a ordem de prioridade será: Codex Alimentarius (CODEX), Diretivas da União Européia (UE) e USA Code of Federal Regulations (CFR).

Brasil solicita justificativa relacionada con las cuestiones tecnológicas, o de fraude o engaño, o cuestiones relacionadas con la salud que justifiquen un límite numérico.

La Delegación de Venezuela apoya el límite establecido por la UE para los aditivos 621, 622, 623, 624, 625, 627, 628 y 629. Además para los aditivos 631, 632 y 633 propone un límite máximo de 0,5 g/100 g (solo o

combinado).

La Delegación de Uruguay considera que los límites establecidos por al UE son suficientes para alcanzar el propósito deseado, por lo que entiende que no sería necesario mantener el límite como q.s.

La Delegación de Argentina considera, al igual que Uruguay, que los límites establecidos por al UE son suficientes para alcanzar el propósito deseado, no obstante analizará internamente el tema.

HUMECTANTE

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

Venezuela no tiene contemplado el uso de humectantes en semiconservas cárnicas y mixtas por lo que propone retirarlo.

Argentina analizará internamente la necesidad de mantener esta función para esta categoría de alimentos.

Brasil concuerda con la exclusión de los humectantes para semiconservas.

[EMULSIFICANTE]

| | | | | |
|-------|--------------------------------------|--|------|------|
| [471] | Mono y diglicéridos de ácidos grasos | Mono e di-glicerídeos de ácidos graxos | q.s. | BPF] |
|-------|--------------------------------------|--|------|------|

Brasil solicitó la previsión de uso de la función emulsionante e incluir el INS 471 con límite q.s.

Las demás delegaciones lo analizarán internamente.

8.2.4 OTROS PRODUCTOS CÁRNICOS

8.2.4.1. PRODUCTOS CÁRNICOS DESHIDRATADOS

Propuesta de Brasil:

[COLORANTE]

| | | | | |
|-----------|---|--|-------------------------------|----------------|
| [100i] | Curcuma o curcumina | Curcuma ou curcumina | 0,002 expreso como curcumina] | 7 |
| [120] | Carmín, cochinilla, ácido carmínico, sales de Na, K, NH ₄ y Ca | Carmim, cochonilha, ácido carmínico, sais de Na, K, NH ₄ e Ca | 0,01 como ácido carmínico] | Adotado (2005) |
| [150 a] | Caramelo I – simples | Caramelo I – simples | q.s.] | BPF |
| [150 b] | Caramelo II – proceso sulfito caustico | Caramelo II – processo sulfito cáustico | 0,2] | |
| [150 c] | Caramelo III – proceso amonio | Caramelo III – processo amônia | 0,2] | |
| [150 d] | Caramelo IV – proceso sulfito- amonio | Caramelo IV – processo sulfito-amônia | 0,2] | |
| [160 aii] | Carotenos: extractos naturales | Carotenos: extratos naturais | 0,002] | Adotado (2005) |

| | | | | |
|---|--|--|--|------------------|
| [160 b | 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 |
| [160 c | 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 |
| [ANTIUMECTANTE E ANTIAGLUTINANTE] | | | | |
| [551 | | Dióxido de Silício | q.s.] | BPF |
| [341 iii | | Fosfato Tricalcico | 1,5] | 3100mg/kg como P |
| <p>O Brasil solicita o limite de 1,5g/ 100g para o fosfato tricalcico por ser essa quantidade que exerce a função tecnológica como antiuementante.</p> <p>Observamos que a Resolução GMC 16/00 prevê para a categoria de sopas e caldos (12) esse limite para a função de antiuementante, sendo esse um dos principais produtos acabados em que a carne desidratada será utilizada.</p> | | | | |
| [REALÇADOR DE SABOR] | | | | |
| [620 | Ácido glutámico (L(+)-) | Ácido glutámico (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-gunailato | 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, dissódio 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 |
| [ANTIOXIDANTE] | | | | |
| [300] | Ácido ascórbico (L-) | Ácido ascórbico (L-) | q.s.] | BPF |
| [301] | Sodio ascorbato | Ascorbato de sódio | q.s.] | BPF |
| [302] | Calcio ascorbato | Ascorbato de cálcio | q.s.] | BPF |
| [303] | Potasio ascorbato | Ascorbato de potássio | q.s.] | BPF |
| [315] | Ácido eritórbico, ácido isoascórbico | Ácido eritórbico, ácido isoascórbico | q.s.] | BPF |
| [316] | Sodio eritorbato, sodio isoascorbato | Eritorbato de sódio, isoascorbato de sódio | q.s.] | BPF |
| [310] | Propil galato | Galato de propila | 0,01 (sobre O TEOR DE GORDURA) Sozinhos ou em combinação] | Adotado (2001) |
| [320] | Butilhidroxianisol, BHA, hidroxianisol butilado | Butil hidroxianisol, BHA | | Adotado (2005) |
| [321] | Butilhidroxitolueno, BHT, hidroxitolueno butilado | Butil hidroxitolueno, BHT | | |
| As carnes desidratadas/liofilizadas apresentam uma baixa atividade de água, o que propicia a aceleração da velocidade de oxidação das gorduras. Os aditivos BHA, BHT e propilgalato atuam como seqüestradores de radicais livres originados pela oxidação lipídica. | | | | |