**RESOLUÇÃO DE DIRETORIA COLEGIADA– RDC Nº 4, DE 15 DE JANEIRO DE 2007**

**(Publicada em DOU nº 12, de 17 de janeiro de 2007)**

*Observação: A Resolução – RDC nº 23, de 26 de março de 2007, estabelece a data de 17 de julho de 2007 para integral cumprimento da Resolução – RDC nº 4, de 15 de janeiro de 2007.*

O **Diretor - Presidente da Agência Nacional de Vigilância Sanitária**, no uso das atribuições que lhe confere o Decreto de nomeação de 30 de junho de 2005 do Presidente da República e tendo em vista o disposto no inciso III do art. 16 e no inciso II, §§ 1° e 3º - do art. 54 do Regimento Interno aprovado nos termos do Anexo I da Portaria n° 354 da ANVISA, de 11 de agosto de 2006, republicada no DOU de 21 de agosto de 2006, considerando a necessidade de constante aperfeiçoamento das ações de controle sanitário na área de alimentos, visando à proteção da saúde da população; considerando a necessidade de segurança de uso de aditivos alimentares na fabricação de alimentos; considerando que o uso de aditivos deve ser limitado a alimentos específicos, em condições específicas e ao menor nível para alcançar o efeito desejado; considerando que é necessário atualizar a lista de aditivos alimentares, estabelecendo suas funções e seus limites máximos para a Categoria de Alimentos 13: Molhos e Condimentos; considerando a importância de compatibilizar a legislação nacional com o instrumento harmonizado no Mercosul relacionado ao tema: Resolução GMC nº 8 de 2006; considerando que a harmonização dos Regulamentos Técnicos tende a eliminar os obstáculos que geram as diferenças nas regulamentações nacionais vigentes, dando cumprimento ao estabelecido no Tratado de Assunção; considerando que este Regulamento Técnico contempla as solicitações dos Estados Partes do Mercosul; adoto, ad referendum, a seguinte Resolução da Diretoria Colegiada e determino a sua publicação:

Art. 1º Aprovar o Regulamento Técnico sobre “Atribuição de Aditivos e seus Limites Máximos para a Categoria de Alimentos 13: Molhos e Condimentos”, que consta como Anexo da presente Resolução.

Art. 2º O descumprimento desta Resolução constitui infração sanitária, sujeitando os infratores às penalidades da Lei nº. 6.437, de 20 de agosto de 1977, e demais disposições aplicáveis.

Art. 3º Revogam-se as disposições em contrário, em especial a Resolução nº. 382 de 5 de agosto de 1999.

Art. 4º Esta Resolução de Diretoria Colegiada entra em vigor na data de sua publicação.

DIRCEU RAPOSO DE MELLO

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ANEXO | | | |
| ASIGNACIÓN DE ADITIVOS  CATEGORÍA 13 - SALSAS Y CONDIMENTOS | | | |
| ATRIBUIÇÃO DE ADITIVOS  CATEGORIA 13 - MOLHOS E CONDIMENTOS | | | |
|  |  |  |  |
| ADITIVOS | | | |
| Número INS | FUNCIÓN / NOMBRE | FUNÇÃO / NOME | CONCENTRACIÓN MÁXIMA/  LIMITE MÁXIMO g/100g ou g/100ml (\*) |
|  | | | |
| 13.1. CONDIMENTOS VEGETALES O ESPECIAS | | | |
| 13.1. CONDIMENTOS VEGETAIS OU ESPECIARIAS | | | |
|  | | | |
|  | ANTIAGLUTINANTE/ ANTIHUMECTANTE | ANTIAGLUTINANTE/ ANTIUMECTANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 341 iii | Calcio-(tri) Fosfato, Calcio Fosfato Tribásico, Calcio-(tri) Ortofosfato | Fostato tricálcico, fosfato tribásico de cálcio, Fosfato de Cálcio Tribásico, Fosfato de Cálcio Precipitado, Fosfato de Cálcio | 0,5 (como P2O5) |
|  | | | |
| 13.2. SALSAS EMULSIONADAS (incluye salsas o aderezos a base de mayonesa) | | | |
| 13.2. MOLHOS EMULSIONADOS (incluindo molhos a base de maionese) | | | |
|  | | | |
|  | ACIDULANTE | ACIDULANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 334 | Ácido tartárico (L(+)-) | Ácido tartárico (L(+)-) | 0,5 |
| 338 | Ácido Fosfórico, Ácido Orto-Fosfórico | Ácido Fosfórico, Ácido Orto-Fosfórico | 0,5 (como P2O5) |
|  | | | |
|  | REGULADOR DE ACIDEZ | REGULADOR DE ACIDEZ |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 335i | Sodio-(mono) Tartrato | Tartarato monossódico | 0,5 (como ác. tartárico) |
| 335 ii | Sodio-(di) Tartrato | Tartarato dissódico | 0,5 (como ác. tartárico) |
| 336 i | Potasio Tartrato Ácido, Potasio Bitartrato, Potasio-(mono) Tartrato | Potasio Tartrato Ácido, Potasio Bitartrato, Potasio-(mono) Tartrato | 0,5 (como ác. tartárico) |
| 336 ii | Potasio Tartrato Neutro, Potasio d-Tartrato, Potasio-(di)  Tartrato | Tartarato dipotássico, tartarato de potássio | 0,5 (como ác. tartárico) |
| 338 | Ácido Fosfórico, Ácido Orto-Fosfórico | Ácido Fosfórico, Ácido Orto-Fosfórico | 0,5 (como P2O5) |
| 339i | Sodio-(mono) Fosfato, Sodio Monofosfato, Sodio-(mo-  no) Ortofosfato | Fosfato de Sódio Monobásico, Monofosfato Monossódico, Fosfato Ácido de  Sódio, Bifosfato de Sódio,  Dihidrogênio Fosfato de Sódio, Dihidrogênio Ortofosfato Monossódico, Dihi-  drogênio  Monofofato Monossódico | 0,5 (como P2O5) |
| 339ii | Sodio-(di) Fosfato, Sodio-(di) Monofosfato, Sodio-(di)  Ortofosfato | Fosfato dissódico, Fosfato de Sódio Dibásico, Fosfato Ácido Dissódico, Fos-  fato de Sódio Secundário,  Hidrogênio Fosfato Dissódico, Hidrogênio Ortofosfato Dissódico, Hidrogênio  Monofosfato Dissódico | 0,5 (como P2O5) |
| 339iii | Sodio-(tri) Fosfato, Sodio-(tri) Monofosfato, Sodio-(tri)  Ortofosfato | Fosfato trissódico, monofosfato trissódico, ortofosfato trissódico, Fosfato de  Sódio Tribásico, Fosfato de Sódio | 0,5 (como P2O5) |
| 340i | Potasio-(mono) Fosfato, Potasio Fosfato Ácido, Potasio-(mono) Ortofosfato | Fosfato ácido de potássio, Fosfato de Potássio Monobásico, Monofosfato  Monopotássico, Bifosfato de Potássio, Dihidrogênio Fosfato de Potássio, Dihi-  drogênio Monofosfato Monopotássico | 0,5 (como P2O5) |
| Número INS | FUNCIÓN / NOMBRE | FUNÇÃO / NOME | CONCENTRACIÓN MÁXIMA/  LIMITE MÁXIMO g/100g ou g/100ml |
| 340ii | Potasio-(di) Fosfato, Potasio-(di) Monofosfato, Potasio-  (di) Ortofosfato | Fosfato dipotássico, monofosfato dipotássio,  Fosfato de Potássio Dibásico, Fosfato  Ácido Dipotássico, Fosfato de Potássio Secundário, Hidrogênio Fosfato Di-  potássico, Hidrogênio Ortofosfato Dipotássico, Hidrogênio Monofosfato  Dipotássico | 0,5 (como P2O5) |
| 340iii | Potasio-(tri) Fosfato | Fosfato tripotássico, monofosfato tripotássico, ortofosfato tripotássico, Fos-  fato de Potássio Tribásico, Fosfato de Potássio | 0,5 (como P2O5) |
| 341 i | Calcio-(mono)-Fosfato, Calcio Fosfato Monobásico,  Calcio-(mono)-Ortofosfato | Fosfato monocálcico, fosfato monobásico de cálcio, ortofosfato  monocálcico, Fosfato de Cálcio Monobásico, Bifosfato de Cálcio, Fosfato  Ácido de Cálcio, Dihidrogênio Fosfato de Cálcio | 0,5 (como P2O5) |
| 341 ii | Calcio-(di) Fosfato, Calcio Fosfato Dibasico, Calcio-  (di)  Ortofosfato | 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 | 0,5 (como P2O5) |
| 341 iii | Calcio-(tri) Fosfato, Calcio Fosfato Tribasico, Calcio-  (tri) Ortofosfato | Fostato tricálcico, fosfato tribásico de cálcio,  Fosfato de Cálcio Tribásico, Fosfato de Cálcio Precipitado, Fosfato de Cál-  cio | 0,5 (como P2O5) |
| 450i | Sodio-(di) Difosfato, Sodio Difosfato | Pirofosfato Ácido de Sódio, Dihidrogênio Difosfato Dissódico, Dihidrogênio  Pirofosfato Dissódico, Pirofosfato Dissódico | 0,5 (como P2O5) |
| 450ii | Sodio-(tri) Difosfato | Difosfato trissódico, pirofosfato ácido trissódico, Monohidrogênio Difosfato  Trissódico | 0,5 (como P2O5) |
| 450iii | Sodio-(tetra) Difosfato, Sodio Pirofosfato | Difosfato tetrassódico, pirofosfato tetrassódico, Pirofosfato de Sódio | 0,5 (como P2O5) |
| 450v | Potasio-(tetra) Difosfato, K Pirofosfato Neutro | Difosfato tetrapotássico, pirofosfato tetrapotássico, Pirofosfato de Potássio | 0,5 (como P2O5) |
| 450vi | Calcio-(di) Difosfato | Pirofosfato dicálcico, difosfato dicálcico, Pirofosfato de Cálcio | 0,5 (como P2O5) |
| 450vii | Calcio-(mono) Difosfato, Calcio Bifosfato, Calcio Di-  fosfato Diacido | Dihidrogênio Difosfato Monocálcico, Pirofosfato Ácido de Cálcio, Dihidro-  gêno Pirofosfato Monocálcico | 0,5 (como P2O5) |
| 451i | Sodio-(penta) Trifosfato, Sodio Tripolifosfato | Trifosfato pentassódico, tripolifosfato de sódio, trifosfato de sódio, Tripoli-  fosfato Pentassódico | 0,5 (como P2O5) |
| 451ii | Potasio-(penta) Trifosfato, Potasio Tripolifosfato | Trifosfato pentapotássico, tripolifosfato de potássio, Tripolifosfato Pentapo-  tássico, Trifosfato de Potássio | 0,5 (como P2O5) |
|  |  |  |  |
|  | ANTIOXIDANTE | ANTIOXIDANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 304 | Ascorbil Palmitato | Palmitato de ascorbila | 0,05 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 305 | Ascorbil Estearato | Estearato de ascorbila | 0,05 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 306 | Tocoferoles: concentrado mezcla | Mistura concentrada de tocoferóis | 0,03 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 307 | Tocoferol: Alfa-Tocoferol | Tocoferol, alfa-tocoferol | 0,03 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 310 | Propil Galato | Galato de propila | 0,01 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Número INS | FUNCIÓN / NOMBRE | FUNÇÃO / NOME | CONCENTRACIÓN MÁXIMA/  LIMITE MÁXIMO g/100g ou g/100ml |
| 319 | Ter-Butil Hidroxiquinona, TBHQ  butilhidroquinona terciaria | Terc-butil-hidroquinona, TBHQ  Butil hidroquinona terciária | 0,02 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 320 | Butil Hidroxianisol, BHA | Butil Hidroxianisol, BHA | 0,02 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 321 | Butil Hidroxitolueno, BHT | Butil Hidroxitolueno, BHT | 0,01 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
|  |  |  |  |
|  | AROMATIZANTE | AROMATIZANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  | | |  |
|  | COLORANTE | CORANTE |  |
| 100 i | Cúrcuma/Curcumina | Curcumina, cúrcuma | 0,05 (como curcumina) |
| 101 i | Riboflavina | Riboflavina | *quantum satis* |
| 101 ii | Riboflavina 5'- Fosfato de Sodio | Riboflavina 5'- fosfato de sódio | *quantum satis* |
| 102 | Tartrazina, laca de Al | Tartrazina, laca de Al | 0,05 |
| 104 | Amarillo de Quinoleina | Amarelo de Quinoleína | 0,05 |
| 110 | Amarillo Ocaso FCF, Amarillo Subset, laca de Al | Amarelo Crepúsculo FCF, Amarelo Sunset, laca de Al | 0,05 |
| 120 | Cochinilla, Acido Carminico, Carmin, sales de Na, K, NH4 y Ca | Carmim, cochonilha, ácido carmínico, sais de Na, K, NH4 e Ca | 0,05 |
| 122 | Azorrubina | Azorrubina | 0,05 |
| 124 | Ponceau 4R, laca de Al | Ponceau 4R, laca de Al | 0,05 |
| 129 | Rojo 40, Rojo Allura AC, laca de Al | Vermelho 40, Vermelho Allura AC, laca de Al | 0,05 |
| 131 | Azul Patente V, laca de Al | Azul Patente V, laca de Al | 0,05 |
| 132 | Indigotina, Carmin de Indigo, laca de Al | Indigotina, Carmim de Índigo, laca de Al | 0,05 |
| 133 | Azul Brillante FCF, laca de Al | Azul Brilhante FCF, laca de Al | 0,05 |
| 140 i | Clorofila | Clorofila | *quantum satis* |
| 140 ii | Clorofilina | Clorofilina | *quantum satis* |
| 141 i | Clorofila Cuprica | Clorofila cúprica | 0,05 |
| 141 ii | Clorofilina Cuprica, Sales de Sodio y Potasio | Clorofilina cúprica e seus sais de sódio e potássio | 0,05 |
| 150 a | Caramelo I- Simple | Caramelo I - simples | *quantum satis* |
| 150 b | Caramelo II- Proceso Sulfito Caustico | Caramelo II - processo sulfito cáustico | *quantum satis* |
| 150 c | Caramelo III- Proceso Amonio | Caramelo III - processo amônia | *quantum satis* |
| 150d | Caramelo IV- Proceso Sulfito Amonio | Caramelo IV - processo sulfito-amônia | *quantum satis* |
| 151 | Negro Brillante BN, Negro PN | Negro Brilhante BN, Negro PN | 0,05 |
| 153 | Carbón Vegetal | Carvão Vegetal | *quantum satis* |
| 155 | Marrón HT | Marrom HT | 0,05 |
| 160 a i | Beta-Caroteno (Sintetico Identico al natural) | Beta-Caroteno (sintético idêntico ao natural) | *quantum satis* |
| 160 a ii | Carotenos: Extractos Naturales | Carotenos: extratos naturais | *quantum satis* |
| 160b | Annatto extracto, bixina, norbixina, urucum, rocu, sales de Na y K | Urucum, bixina, norbixina, annatto extrato e sais de Na e K | 0,01 (como Bixina) |
| 160c | Paprika, Capsantina, Capsorubina | Páprica, capsorubina, capsantina | *quantum satis* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 160d | Licopeno | Licopeno | 0,05 |
| 160 e | Beta-Apo-8'Carotenal | Beta-apo-8'carotenal | 0,05 |
| 160 f | Ester Metilico o Etilico del Acido Beta-Apo-8'-Carotenoico | Éster etílico ou metílico do ácido beta-apo-8'carotenóico | 0,05 |
| 161 b | Luteína | Luteína | 0,05 |
| 161g | Cantaxantina | Cantaxantina | 0,003 |
| 162 | Rojo de Remolacha, Betanina | Vermelho de beterraba, betanina | *quantum satis* |
| 163 i | Antocianinas (de frutas y hortalizas) | Antocianinas (de frutas e hortaliças) | *quantum satis* |
| 171 | Dióxido de Titanio | Dióxido de titânio | *quantum satis* |
|  |  |  |  |
|  | CONSERVADOR |  |  |
| 200 | Acido Sórbico | Ácido sórbico | 0,1 |
| 201 | Sodio Sorbato | Sorbato de sódio | 0,1 (como ác. sórbico) |
| 202 | Potasio Sorbato | Sorbato de potássio | 0,1 (como ác. sórbico) |
| 203 | Calcio Sorbato | Sorbato de cálcio | 0,1 (como ác. sórbico) |
| 210 | Ácido Benzoico | Ácido benzóico | 0,1 |
| Número INS | FUNCIÓN / NOMBRE | FUNÇÃO / NOME | CONCENTRACIÓN MÁXIMA/  LIMITE MÁXIMO g/100g ou g/100ml |
| 211 | Sodio Benzoato | Benzoato de sódio | 0,1 (como ác. benzóico) |
| 212 | Potasio Benzoato | Benzoato de potássio | 0,1 (como ác. benzóico) |
| 213 | Calcio Benzoato | Benzoato de cálcio | 0,1 (como ác. benzóico) |
|  |  |  |  |
|  | EMULSIONANTE | EMULSIFICANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 339i | Sodio-(mono) Fosfato, Sodio Monofosfato, Sodio-(mo-  no) Ortofosfato | Fosfato de Sódio Monobásico, Monofosfato Monossódico, Fosfato Ácido de  Sódio, Bifosfato de Sódio,  Dihidrogênio Fosfato de Sódio, Dihidrogênio Ortofosfato Monossódico, Dihi-  drogênio  Monofofato Monossódico | 0,5 (como P2O5) |
| 339ii | Sodio-(di) Fosfato, Sodio-(di) Monofosfato, Sodio-(di)  Ortofosfato | Fosfato dissódico, Fosfato de Sódio Dibásico, Fosfato Ácido Dissódico, Fos-  fato de Sódio Secundário,  Hidrogênio Fosfato Dissódico, Hidrogênio Ortofosfato Dissódico, Hidrogênio  Monofosfato Dissódico | 0,5 (como P2O5) |
| 339iii | Sodio-(tri) Fosfato, Sodio-(tri) Monofosfato, Sodio-(tri)  Ortofosfato | Fosfato trissódico, monofosfato trissódico, ortofosfato trissódico, Fosfato de  Sódio Tribásico, Fosfato de Sódio | 0,5 (como P2O5) |
| 340i | Potasio-(mono) Fosfato, Potasio Fosfato Ácido, Potasio-(mono) Ortofosfato | Fosfato ácido de potássio, Fosfato de Potássio Monobásico, Monofosfato  Monopotássico, Bifosfato de Potássio, Dihidrogênio Fosfato de Potássio, Dihi-  drogênio Monofosfato Monopotássico | 0,5 (como P2O5) |
| 340ii | Potasio-(di) Fosfato, Potasio-(di) Monofosfato, Potasio-  (di) Ortofosfato | Fosfato dipotássico, monofosfato dipotássio,  Fosfato de Potássio Dibásico, Fosfato  Ácido Dipotássico, Fosfato de Potássio Secundário, Hidrogênio Fosfato Di-  potássico, Hidrogênio Ortofosfato Dipotássico, Hidrogênio Monofosfato  Dipotássico | 0,5 (como P2O5) |
| 340iii | Potasio-(tri) Fosfato | Fosfato tripotássico, monofosfato tripotássico, ortofosfato tripotássico, Fos-  fato de Potássio Tribásico, Fosfato de Potássio | 0,5 (como P2O5) |
| 405 | Propilenglicol Alginato | Alginato de propilenoglicol | 0,8 |
| 432 | Polioxietilen (20) Sorbitán Monolaurato, Polisorbato 20 | Monolaurato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 20 | 0,5 |
| 433 | Polioxietilen (20) Sorbitan Monooleato, Polisorbato 80 | Monooleato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 80 | 0,5 |
| 434 | Polioxietilen (20) Sorbitán Monopalmitato, Polisorbato 40 | Monopalmitato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 40 | 0,5 |
| 435 | Polioxietilen (20) Sorbitan Monoestearato, Polisorbato 60 | Monoestearato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 60 | 0,5 |
| 436 | Polioxietilen (20) Sorbitan triestearato, Polisorbato 65 | Triestearato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 65 | 0,5 |
| 450i | Sodio-(di) Difosfato, Sodio Difosfato | Pirofosfato Ácido de Sódio, Dihidrogênio Difosfato Dissódico, Dihidrogênio  Pirofosfato Dissódico, Pirofosfato Dissódico | 0,5 (como P2O5) |
| 450ii | Sodio-(tri) Difosfato | Difosfato trissódico, pirofosfato ácido trissódico, Monohidrogênio Difosfato  Trissódico | 0,5 (como P2O5) |
| 450iii | Sodio-(tetra) Difosfato, Sodio Pirofosfato | Difosfato tetrassódico, pirofosfato tetrassódico, Pirofosfato de Sódio | 0,5 (como P2O5) |
| 450v | Potasio-(tetra) Difosfato, K Pirofosfato Neutro | Difosfato tetrapotássico, pirofosfato tetrapotássico, Pirofosfato de Potássio | 0,5 (como P2O5) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Número INS | FUNCIÓN / NOMBRE | FUNÇÃO / NOME | CONCENTRACIÓN MÁXIMA/  LIMITE MÁXIMO g/100g ou g/100ml |
| 450vii | Calcio-(mono) Difosfato, Calcio Bifosfato, Calcio Di-  fosfato Diacido | Dihidrogênio Difosfato Monocálcico, Pirofosfato Ácido de Cálcio, Dihidro-  gêno Pirofosfato Monocálcico | 0,5 (como P2O5) |
| 452i | Sodio Polifosfato, Sodio Metafosfato, Sodio Hexametafosfato | Polifosfato de Sódio, Metafosfato de Sódio Insolúvel, Hexametafosfat  o de Sódio, Sal de  Graham, Tetrapolifosfato de Sódio | 0,5 (como P2O5) |
| 452ii | Potasio Polifosfato, Potasio Metafosfato | Polifosfato de potássio, metafosfato de potássio, Polimetafosfato de Potássio | 0,5 (como P2O5) |
| 452iii | Calcio y Sodio Polifosfato | Polifosfato de cálcio e sódio | 0,5 (como P2O5) |
| 452iv | Calcio Polifosfatos | Polifosfato de cálcio | 0,5 (como P2O5) |
| 472 e | Ésteres de Mono- y Diglicéridos de ácidos grasos con ácido diacetil-tartárico | Ésteres de mono e diglicerídeos de ácidos gra  xos com ácido diacetil tartárico | 1,0 |
| 473 | Ésteres de ácidos grasos c/Sacarosa, Ésteres grasos de la Sacarosa, SacaroÉsteres | Ésteres graxos de sacarose, sacaroésteres,  ésteres de ácidos graxos com sacarose | 1,0 |
| 474 | Esteres de Glicerol y Sacarosa, Sucroglicéridos | Ésteres de glicerol e sacarose, sucroglicerídeos | 1,0 |
| 477 | Mono y diésteres de 1,2-propilenglicol, ésteres de ácidos grasos con propilenglicol | Mono diésteres de 1,2-propileno glicol, é  steres de ácido graxo com propileno glicol | 1,0 |
| 481 i | Sodio estearoil lactato, sodio estearoil lactilato | Estearoil lactato de sódio, estearoil lactilato de sódio | 1,0 |
| 482 i | Calcio estearoil 2-lactilato, calcio estearoil lactilato | Estearoil 2-lactilato de cálcio, estearoil lactilato de cálcio | 1,0 |
| 491 | Sorbitan Monoestearato | Monoestearato de sorbitana | 1,0 |
| 492 | Sorbitan Triestearato | Triestearato de sorbitana | 1,0 |
| 493 | Sorbitán Monolaurato | Monolaurato de sorbitana | 0,5 |
| 494 | Sorbitan Monooleato | Monooleato de sorbitana | 1,0 |
| 495 | Sorbitan Monopalmitato | Monopalmitato de sorbitana | 1,0 |
|  |  |  |  |
|  | ESPESANTE | ESPESSANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 405 | Propilenglicol Alginato | Alginato de Propilenoglicol | 0,8 |
|  |  |  |  |
|  | ESTABILIZANTE | ESTABILIZANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 339i | Sodio-(mono) Fosfato, Sodio Monofosfato, Sodio-(mo-  no) Ortofosfato | Fosfato de Sódio Monobásico, Monofosfato Monossódico, Fosfato Ácido de  Sódio, Bifosfato de Sódio,  Dihidrogênio Fosfato de Sódio, Dihidrogênio Ortofosfato Monossódico, Dihi-  drogênio  Monofofato Monossódico | 0,5 (como P2O5) |
| 339ii | Sodio-(di) Fosfato, Sodio-(di) Monofosfato, Sodio-(di)  Ortofosfato | Fosfato dissódico, Fosfato de Sódio Dibásico, Fosfato Ácido Dissódico, Fos-  fato de Sódio Secundário,  Hidrogênio Fosfato Dissódico, Hidrogênio Ortofosfato Dissódico, Hidrogênio  Monofosfato Dissódico | 0,5 (como P2O5) |
| 339iii | Sodio-(tri) Fosfato, Sodio-(tri) Monofosfato, Sodio-(tri)  Ortofosfato | Fosfato trissódico, monofosfato trissódico, ortofosfato trissódico, Fosfato de  Sódio Tribásico, Fosfato de Sódio | 0,5 (como P2O5) |
| 340i | Potasio-(mono) Fosfato, Potasio Fosfato Ácido, Potasio-(mono) Ortofosfato | Fosfato ácido de potássio, Fosfato de Potássio Monobásico, Monofosfato  Monopotássico, Bifosfato de Potássio, Dihidrogênio Fosfato de Potássio, Dihi-  drogênio Monofosfato Monopotássico | 0,5 (como P2O5) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Número INS | FUNCIÓN / NOMBRE | FUNÇÃO / NOME | CONCENTRACIÓN MÁXIMA/  LIMITE MÁXIMO g/100g ou g/100ml |
| 340ii | Potasio-(di) Fosfato, Potasio-(di) Monofosfato, Potasio-  (di) Ortofosfato | Fosfato dipotássico, monofosfato dipotássio,  Fosfato de Potássio Dibásico, Fosfato  Ácido Dipotássico, Fosfato de Potássio Secundário, Hidrogênio Fosfato Di-  potássico, Hidrogênio Ortofosfato Dipotássico, Hidrogênio Monofosfato  Dipotássico | 0,5 (como P2O5) |
| 340iii | Potasio-(tri) Fosfato | Fosfato tripotássico, monofosfato tripotássico, ortofosfato tripotássico, Fos-  fato de Potássio Tribásico, Fosfato de Potássio | 0,5 (como P2O5) |
| 405 | Propilenglicol Alginato | Alginato de propilenoglicol | 0,8 |
| 432 | Polioxietilen (20) Sorbitán Monolaurato, Polisorbato 20 | Monolaurato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 20 | 0,5 |
| 433 | Polioxietilen (20) Sorbitan Monooleato, Polisorbato 80 | Monooleato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 80 | 0,5 |
| 434 | Polioxietilen (20) Sorbitán Monopalmitato, Polisorbato 40 | Monopalmitato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 40 | 0,5 |
| 435 | Polioxietilen (20) Sorbitan Monoestearato, Polisorbato 60 | Monoestearato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 60 | 0,5 |
| 436 | Polioxietilen (20) Sorbitan triestearato, Polisorbato 65 | Triestearato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 65 | 0,5 |
| 450i | Sodio-(di) Difosfato, Sodio Difosfato | Pirofosfato Ácido de Sódio, Dihidrogênio Difosfato Dissódico, Dihidrogênio  Pirofosfato Dissódico, Pirofosfato Dissódico | 0,5 (como P2O5) |
| 450ii | Sodio-(tri) Difosfato | Difosfato trissódico, pirofosfato ácido trissódico, Monohidrogênio Difosfato  Trissódico | 0,5 (como P2O5) |
| 450iii | Sodio-(tetra) Difosfato, Sodio Pirofosfato | Difosfato tetrassódico, pirofosfato tetrassódico, Pirofosfato de Sódio | 0,5 (como P2O5) |
| 450v | Potasio-(tetra) Difosfato, K Pirofosfato Neutro | Difosfato tetrapotássico, pirofosfato tetrapotássico, Pirofosfato de Potássio | 0,5 (como P2O5) |
| 450vii | Calcio-(mono) Difosfato, Calcio Bifosfato, Calcio Di-  fosfato Diacido | Dihidrogênio Difosfato Monocálcico, Pirofosfato Ácido de Cálcio, Dihidro-  gêno Pirofosfato Monocálcico | 0,5 (como P2O5) |
| 451 i | Sodio-(penta) Trifosfato, Sodio Tripolifosfato | Trifosfato pentassódico, tripolifosfato de sódio, trifosfato de sódio, Tripolifos  fato Pentas-  sódico | 0,5 (como P2O5) |
| 451 ii | Potasio-(penta) Trifosfato, Potasio Tripolifosfato | Trifosfato pentapotássico, tripolifosfato de potássio, Tripolifosfato Pentapo  tássico, Trifos-  fato de Potássio | 0,5 (como P2O5) |
| 452i | Hexametafosfato de sodio, Polifosfato de sodio | Polifosfato de Sódio, Metafosfato de Sódio Insolúvel, Hexametafosfato de Sódio, Sal de Graham, Tetrapolifosfato de Sódio | 0,5 (como P2O5) |
| 452ii | Potasio Polifosfato, Potasio Metafosfato | Polifosfato de potássio, metafosfato de potássio, Polimetafosfato de Potássio | 0,5 (como P2O5) |
| 452iii | Calcio y Sodio Polifosfato | Polifosfato de cálcio e sódio | 0,5 (como P2O5) |
| 472 e | Ésteres de Mono- y Diglicéridos de ácidos grasos con ácido diacetil-tartárico | Ésteres de mono e diglicerídeos de ácidos gra  xos com ácido diacetil tartárico | 1,0 |
| 473 | Ésteres de ácidos grasos c/Sacarosa, Ésteres grasos de la Sacarosa, SacaroÉsteres | Ésteres graxos de sacarose, sacaroésteres,  ésteres de ácidos graxos com sacarose | 1,0 |
| 474 | Esteres de Glicerol y Sacarosa, Sucroglicéridos | Ésteres de glicerol e sacarose, sucroglicerídeos | 1,0 |
| 477 | Mono y diésteres de 1,2-propilenglicol, ésteres de ácidos grasos con propilenglicol | Mono diésteres de 1,2-propileno glicol, é  steres de ácido graxo com propileno glicol | 1,0 |
| 481 i | Sodio estearoil lactato, sodio estearoil lactilato | Estearoil lactato de sódio, estearoil lactilato de sódio | 1,0 |
| 482 i | Calcio estearoil 2-lactilato, calcio estearoil lactilato | Estearoil 2-lactilato de cálcio, estearoil lactilato de cálcio | 1,0 |
| Número INS | FUNCIÓN / NOMBRE | FUNÇÃO / NOME | CONCENTRACIÓN MÁXIMA/  LIMITE MÁXIMO g/100g ou g/100ml |
| 491 | Sorbitan Monoestearato | Monoestearato de sorbitana | 1,0 |
| 492 | Sorbitan Triestearato | Triestearato de sorbitana | 1,0 |
| 493 | Sorbitán Monolaurato | Monolaurato de sorbitana | 0,5 |
| 494 | Sorbitan Monooleato | Monooleato de sorbitana | 1,0 |
| 495 | Sorbitan Monopalmitato | Monopalmitato de sorbitana | 1,0 |
|  |  |  |  |
|  | RESALTADOR DE SABOR | REALÇADOR DE SABOR |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  |  |  |  |
|  | SECUESTRANTE | SEQUESTRANTE |  |
| 385 | Sodio-(di) EDTA Calcico, Calcio Disodio Etilendiamina Tetraacetato | EDTA cálcio dissódico ,etilenodiaminotetraacetato de cálcio e dissódico | 0,0075 |
| 451 ii | Potasio-(penta) Trifosfato, Potasio Tripolifosfato | Trifosfato pentapotássico, tripolifosfato de potássio, Tripolifosfato Pentapo  tássico, Trifos-  fato de Potássio | 0,5 (como P2O5) |
|  | | | |
|  | | | |
| 13.3. MAYONESA | | | |
| 13.3. MAIONESE | | | |
|  | | | |
|  | ACIDULANTE | ACIDULANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 334 | Ácido tartárico (L(+)-) | Ácido tartárico (L(+)-) | 0,5 |
| 338 | Ácido Fosfórico, Ácido Orto-Fosfórico | Ácido Fosfórico, Ácido Orto-Fosfórico | 0,5 (como P2O5) |
|  | | | |
|  | REGULADOR DE ACIDEZ | REGULADOR DE ACIDEZ |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 335i | Sodio-(mono) Tartrato | Tartarato monossódico | 0,5 (como ác. tartárico) |
| 335 ii | Sodio-(di) Tartrato | Tartarato dissódico | 0,5 (como ác. tartárico) |
| 336 i | Potasio Tartrato Ácido, Potasio Bitartrato, Potasio-(mono) Tartrato | Potasio Tartrato Ácido, Potasio Bitartrato, Potasio-(mono) Tartrato | 0,5 (como ác. tartárico) |
| 336 ii | Potasio Tartrato Neutro, Potasio d-Tartrato, Potasio-(di)  Tartrato | Tartarato dipotássico, tartarato de potássio | 0,5 (como ác. tartárico) |
|  |  |  |  |
|  | ANTIOXIDANTE | ANTIOXIDANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 304 | Ascorbil Palmitato | Palmitato de ascorbila | 0,05 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 305 | Ascorbil Estearato | Estearato de ascorbila | 0,05 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 306 | Tocoferoles: concentrado mezcla | Mistura concentrada de tocoferóis | 0,03 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 307 | Tocoferol: Alfa-Tocoferol | Tocoferol, alfa-tocoferol | 0,03 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 310 | Propil Galato | Galato de propila | 0,01 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 319 | Ter-Butil Hidroxiquinona, TBHQ  butilhidroquinona terciaria | Terc-butil-hidroquinona, TBHQ  Butil hidroquinona terciária | 0,02 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 320 | Butil Hidroxianisol, BHA | Butil Hidroxianisol, BHA | 0,02 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 321 | Butil Hidroxitolueno, BHT | Butil Hidroxitolueno, BHT | 0,01 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
|  |  |  |  |
|  | AROMATIZANTE | AROMATIZANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados no MERCOSUL | | | *quantum satis* |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Número INS | FUNCIÓN / NOMBRE | FUNÇÃO / NOME | CONCENTRACIÓN MÁXIMA/  LIMITE MÁXIMO g/100g ou g/100ml |
|  |  |  |  |
|  | COLORANTE | CORANTE |  |
| 100 i | Cúrcuma/Curcumina | Curcumina, cúrcuma | 0,01 (como curcumina) |
| 140 i | Clorofila | Clorofila | 0,05 |
| 140 ii | Clorofilina | Clorofilina | 0,05 |
| 141 i | Clorofila Cuprica | Clorofila cúprica | 0,05 |
| 141 ii | Clorofilina Cuprica, Sales de Sodio y Potasio | Clorofilina cúprica e seus sais de sódio e potássio | 0,05 |
| 150 c | Caramelo III- Proceso Amonio | Caramelo III - processo amônia | 0,05 |
| 160 a i | Beta-Caroteno (Sintetico Identico al natural) | Beta-Caroteno (sintético idêntico ao natural) | 0,01 |
| 160 a ii | Carotenos: Extractos Naturales | Carotenos: extratos naturais | 0,01 |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 160b | Annatto extracto, bixina, norbixina, urucum, rocu, sales de Na y K | Urucum, bixina, norbixina, annatto extrato e sais de Na e K | 0,01 (como Bixina) |
| 160c | Paprika, Capsantina, Capsorubina | Páprica, capsorubina, capsantina | *quantum satis* |
| 160 e | Beta-Apo-8'Carotenal | Beta-apo-8'carotenal | 0,01 |
| 160 f | Ester Metilico o Etilico del Acido Beta-Apo-8'-Carotenoico | Éster etílico ou metílico do ácido beta-apo-8'carotenóico | 0,01 |
| 161 b | Luteína | Luteína | 0,05 |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  | CONSERVADOR | CONSERVADOR |  |
| 200 | Acido Sórbico | Ácido sórbico | 0,1 |
| 201 | Sodio Sorbato | Sorbato de sódio | 0,1 (como ác. sórbico) |
| 202 | Potasio Sorbato | Sorbato de potássio | 0,1 (como ác. sórbico) |
| 203 | Calcio Sorbato | Sorbato de cálcio | 0,1 (como ác. sórbico) |
|  |  |  |  |
|  | RESALTADOR DE SABOR | REALÇADOR DE SABOR |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  |  |  |  |
|  | ESTABILIZANTE | ESRABILIZANTE |  |
| 401 | Sodio Alginato | Alginato de sódio | 0,1 |
| 402 | Potasio Alginato | Alginato de potássio | 0,1 |
| 407 | Carragenina (incluye Furcellaran y sus sa-les de Na y K), Musgo Irlandés | Carragena (inclui a furcelarana e seus sais de  sódio e potássio), musgo irlandês | 0,1 |
| 410 | Goma Garrofin, Goma Caroba, Goma Algarrobo, Goma Jatai | Goma Jataí, alfarroba, caroba, Goma garrofina | 0,1 |
| 412 | Goma Guar | Goma guar | 0,1 |
| 413 | Goma Tragacanto, Tragacanto, Goma Adragante | Goma adragante, tragacanto | 0,1 |
| 414 | Goma Arábiga, Goma Acacia | Goma acácia, arábica | 0,1 |
| 415 | Goma Xántica, Goma Xantan, Goma de Xantano | Goma xantana | 0,1 |
| 417 | Goma Tara | Goma tara | 0,1 |
| 440 | Pectina, Pectina Amidada | Pectina, pectina amida | 0,1 |
| 461 i | Celulosa Microcristalina | Celulose microcristalina | 0,1 |
| 466 | Carboximetilcelulosa Sódica | Carboximetil celulose sódica | 0,1 |
|  |  |  |  |
|  | SECUESTRANTE | SEQUESTRANTE |  |
| 385 | Sodio-(di) EDTA Calcico, Calcio Disodio Etilendiamina Tetraacetato | EDTA cálcio dissódico ,etilenodiaminotetraacetato de cálcio e dissódico | 0,0075 |
|  | | | |
| 13.4. SALSAS NO EMULSIONADAS | | | |
| 13.4. MOLHOS NÃO EMULSIONADOS | | | |
|  | | | |
|  | ACIDULANTE | ACIDULANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| Número INS | FUNCIÓN / NOMBRE | FUNÇÃO / NOME | CONCENTRACIÓN MÁXIMA/  LIMITE MÁXIMO g/100g ou g/100ml |
| 334 | Ácido tartárico (L(+)-) | Ácido tartárico (L(+)-) | 0,5 |
| 338 | Ácido Fosfórico, Ácido Orto-Fosfórico | Ácido Fosfórico, Ácido Orto-Fosfórico | 0,5 (como P2O5) |
|  |  |  |  |
|  | REGULADOR DE ACIDEZ | REGULADOR DE ACIDEZ |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 335i | Sodio-(mono) Tartrato | Tartarato monossódico | 0,5 (como ác. tartárico) |
| 335 ii | Sodio-(di) Tartrato | Tartarato dissódico | 0,5 (como ác. tartárico) |
| 336 i | Potasio Tartrato Ácido, Potasio Bitartrato, Potasio-(mono) Tartrato | Potasio Tartrato Ácido, Potasio Bitartrato, Potasio-(mono) Tartrato | 0,5 (como ác. tartárico) |
| 336 ii | Potasio Tartrato Neutro, Potasio d-Tartrato, Potasio-(di)  Tartrato | Tartarato dipotássico, tartarato de potássio | 0,5 (como ác. tartárico) |
| 338 | Ácido Fosfórico, Ácido Orto-Fosfórico | Ácido Fosfórico, Ácido Orto-Fosfórico | 0,5 (como P2O5) |
| 339 i | Sodio-(mono) Fosfato, Sodio Monofosfato, Sodio-(mono) Ortofosfato | Fosfato de Sódio Monobásico, Monofosfato Monossódico, Fosfato Ácido de  Sódio,  Bifosfato de Sódio,  Dihidrogênio Fosfato de Sódio, Dihidrogênio Ortofosfato Monossódico, Dihidrogênio  Monofofato Monossódico | 0,5 (como P2O5) |
| 339 ii | Sodio-(di) Fosfato, Sodio-(di) Monofosfato, Sodio-(di)  Ortofosfato | Fosfato dissódico, Fosfato de Sódio Dibásico, Fosfato Ácido Dissódico, Fosfato de Sódio Secundário,  Hidrogênio Fosfato Dissódico, Hidrogênio Ortofosfato Dissódico, Hidrogênio  Monofosfato Dissódico | 0,5 (como P2O5) |
| 339 iii | Sodio-(tri) Fosfato, Sodio-(tri) Monofosfato, Sodio-(tri)  Ortofosfato | Fosfato trissódico, monofosfato trissódico, ortofosfato trissódico, Fosfato de  Sódio Tribásico, Fosfato de Sódio | 0,5 (como P2O5) |
| 340i | Potasio-(mono) Fosfato, Potasio Fosfato Ácido, Potasio-(mono) Ortofosfato | Fosfato ácido de potássio, Fosfato de Potássio Monobásico, Monofosfato  Monopotássico, Bifosfato de Potássio, Dihidrogênio Fosfato de Potássio, Dihi-  drogênio Monofosfato Monopotássico | 0,5 (como P2O5) |
| 340ii | Potasio-(di) Fosfato, Potasio-(di) Monofosfato, Potasio-  (di) Ortofosfato | Fosfato dipotássico, monofosfato dipotássio, Fosfato de Potássio Dibásico, Fosfato Ácido Dipotássico, Fosfato de Potássio Secundário, Hidrogênio Fosfato Dipotássico, Hidrogênio Ortofosfato Dipotássico, Hidrogênio Monofosfato  Dipotássico | 0,5 (como P2O5) |
| 340iii | Potasio-(tri) Fosfato | Fosfato tripotássico, monofosfato tripotássico, ortofosfato tripotássico, Fos-  fato de Potássio Tribásico, Fosfato de Potássio | 0,5 (como P2O5) |
| 341 i | Calcio-(mono)-Fosfato, Calcio Fosfato Monobásico,  Calcio-(mono)-Ortofosfato | Fosfato monocálcico, fosfato monobásico de cálcio, ortofosfato monocálcico, Fosfato de Cálcio Monobásico, Bifosfato de Cálcio, Fosfato Ácido de Cálcio, Dihidrogênio Fosfato de Cálcio | 0,5 (como P2O5) |
| 341 ii | Calcio-(di) Fosfato, Calcio Fosfato Dibasico, Calcio-  (di)  Ortofosfato | 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 | 0,5 (como P2O5) |
| 341 iii | Calcio-(tri) Fosfato, Calcio Fosfato Tribasico, Calcio-  (tri) Ortofosfato | Fostato tricálcico, fosfato tribásico de cálcio,  Fosfato de Cálcio Tribásico, Fosfato de Cálcio Precipitado, Fosfato de Cál-  cio | 0,5 (como P2O5) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Número INS | FUNCIÓN / NOMBRE | FUNÇÃO / NOME | CONCENTRACIÓN MÁXIMA/  LIMITE MÁXIMO g/100g ou g/100ml |
| 450i | Sodio-(di) Difosfato, Sodio Difosfato | Pirofosfato Ácido de Sódio, Dihidrogênio Difosfato Dissódico, Dihidrogênio  Pirofosfato Dissódico, Pirofosfato Dissódico | 0,5 (como P2O5) |
| 450ii | Sodio-(tri) Difosfato | Difosfato trissódico, pirofosfato ácido trissódico, Monohidrogênio Difosfato Trissódico | 0,5 (como P2O5) |
| 450iii | Sodio-(tetra) Difosfato, Sodio Pirofosfato | Difosfato tetrassódico, pirofosfato tetrassódico, Pirofosfato de Sódio | 0,5 (como P2O5) |
| 450v | Potasio-(tetra) Difosfato, K Pirofosfato Neutro | Difosfato tetrapotássico, pirofosfato tetrapotássico, Pirofosfato de Potássio | 0,5 (como P2O5) |
| 450vi | Calcio-(di) Difosfato | Pirofosfato dicálcico, difosfato dicálcico, Pirofosfato de Cálcio | 0,5 (como P2O5) |
| 450vii | Calcio-(mono) Difosfato, Calcio Bifosfato, Calcio Difosfato Diacido | Dihidrogênio Difosfato Monocálcico, Pirofosfato Ácido de Cálcio, Dihidrogêno Pirofosfato Monocálcico | 0,5 (como P2O5) |
| 451 i | Sodio-(penta) Trifosfato, Sodio Tripolifosfato | Trifosfato pentassódico, tripolifosfato de sódio, trifosfato de sódio, Tripolifos  fato Pentassódico | 0,5 (como P2O5) |
| 451 ii | Potasio-(penta) Trifosfato, Potasio Tripolifosfato | Trifosfato pentapotássico, tripolifosfato de potássio, Tripolifosfato Pentapotássico, Trifosfato de Potássio | 0,5 (como P2O5) |
|  |  |  |  |
|  | ANTIESPUMANTE | ANTIESPUMANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  | | |  |
|  | ANTIOXIDANTE | ANTIOXIDANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 304 | Ascorbil Palmitato | Palmitato de ascorbila | 0,05 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 305 | Ascorbil Estearato | Estearato de ascorbila | 0,05 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 306 | Tocoferoles: concentrado mezcla | Mistura concentrada de tocoferóis | 0,03 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 307 | Tocoferol: Alfa-Tocoferol | Tocoferol, alfa-tocoferol | 0,03 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 310 | Propil Galato | Galato de propila | 0,01 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 319 | Ter-Butilhidroxiquinona, TBHQ  butilhidroquinona terciaria | Terc-butil-hidroquinona, TBHQ  Butil hidroquinona terciária | 0,02 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 320 | Butil Hidroxianisol, BHA | Butil Hidroxianisol, BHA | 0,02 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 321 | Butil Hidroxitolueno, BHT | Butil Hidroxitolueno, BHT | 0,01 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
|  |  |  |  |
|  | AROMATIZANTE | AROMATIZANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  | | |  |
|  | COLORANTE  (excepto para productos cuya denominación incluya la palabra tomate) | CORANTE  (exceto para produtos cuja denominação inclui a palavra tomate) |  |
| 100 i | Cúrcuma/Curcumina | Curcumina, cúrcuma | 0,05 (como curcumina) |
| 101 i | Riboflavina | Riboflavina | *quantum satis* |
| 101 ii | Riboflavina 5'- Fosfato de Sodio | Riboflavina 5'- fosfato de sódio | *quantum satis* |
| 102 | Tartrazina, laca de Al | Tartrazina, laca de Al | 0,05 |
| 104 | Amarillo de Quinoleina | Amarelo de Quinoleína | 0,05 |
| 110 | Amarillo Ocaso FCF, Amarillo Subset, laca de Al | Amarelo Crepúsculo FCF, Amarelo Sunset, laca de Al | 0,05 |
| 120 | Cochinilla, Acido Carminico, Carmin, sales de Na, K, NH4 y Ca | Carmim, cochonilha, ácido carmínico, sais de Na, K, NH4 e Ca | 0,05 |
| Número INS | FUNCIÓN / NOMBRE | FUNÇÃO / NOME | CONCENTRACIÓN MÁXIMA/  LIMITE MÁXIMO g/100g ou g/100ml |
|  |  |  |  |
| 122 | Azorrubina | Azorrubina | 0,05 |
| 124 | Ponceau 4R, laca de Al | Ponceau 4R, laca de Al | 0,05 |
| 129 | Rojo 40, Rojo Allura AC, laca de Al | Vermelho 40, Vermelho Allura AC, laca de Al | 0,05 |
| 131 | Azul Patente V, laca de Al | Azul Patente V, laca de Al | 0,05 |
| 132 | Indigotina, Carmin de Indigo, laca de Al | Indigotina, Carmim de Índigo, laca de Al | 0,05 |
| 133 | Azul Brillante FCF, laca de Al | Azul Brilhante FCF, laca de Al | 0,05 |
| 140 i | Clorofila | Clorofila | *quantum satis* |
| 140 ii | Clorofilina | Clorofilina | *quantum satis* |
| 141 i | Clorofila Cuprica | Clorofila cúprica | 0,05 |
| 141 ii | Clorofilina Cuprica, Sales de Sodio y Potasio | Clorofilina cúprica e seus sais de sódio e potássio | 0,05 |
| 150 a | Caramelo I- Simple | Caramelo I - simples | *quantum satis* |
| 150 b | Caramelo II- Proceso Sulfito Caustico | Caramelo II - processo sulfito cáustico | *quantum satis* |
| 150 c | Caramelo III- Proceso Amonio | Caramelo III - processo amônia | *quantum satis* |
| 150d | Caramelo IV- Proceso Sulfito Amonio | Caramelo IV - processo sulfito-amônia | *quantum satis* |
| 151 | Negro Brillante BN, Negro PN | Negro Brilhante BN, Negro PN | 0,05 |
| 153 | Carbón Vegetal | Carvão Vegetal | 0,05 |
| 155 | Marrón HT | Marrom HT | 0,05 |
| 160 a i | Beta-Caroteno (Sintetico Identico al natural) | Beta-Caroteno (sintético idêntico ao natural) | *quantum satis* |
| 160 a ii | Carotenos: Extractos Naturales | Carotenos: extratos naturais | *quantum satis* |
| 160b | Annatto extracto, bixina, norbixina, urucum, rocu, sales de Na y K | Urucum, bixina, norbixina, annatto extrato e sais de Na e K | 0,01 (como Bixina) |
| 160c | Paprika, Capsantina, Capsorubina | Páprica, capsorubina, capsantina | *quantum satis* |
| 160d | Licopeno | Licopeno | 0,05 |
| 160 e | Beta-Apo-8'Carotenal | Beta-apo-8'carotenal | 0,05 |
| 160 f | Ester Metilico o Etilico del Acido Beta-Apo-8'-Carotenoico | Éster etílico ou metílico do ácido beta-apo-8'carotenóico | 0,05 |
| 161 b | Luteína | Luteína | 0,05 |
| 161g | Cantaxantina | Cantaxantina | 0,003 |
| 162 | Rojo de Remolacha, Betanina | Vermelho de beterraba, betanina | *quantum satis* |
| 163 i | Antocianinas (de frutas y hortalizas) | Antocianinas (de frutas e hortaliças) | *quantum satis* |
| 171 | Dióxido de Titanio | Dióxido de titânio | *quantum satis* |
|  |  |  |  |
|  | CONSERVADOR |  |  |
| 200 | Acido Sorbico | Ácido sórbico | 0,1 |
| 201 | Sodio Sorbato | Sorbato de sódio | 0,1 (como ác. sórbico) |
| 202 | Potasio Sorbato | Sorbato de potássio | 0,1 (como ác. sórbico) |
| 203 | Calcio Sorbato | Sorbato de cálcio | 0,1 (como ác. sórbico) |
| 210 | Ácido Benzoico | Ácido benzóico | 0,1 |
| 211 | Sodio Benzoato | Benzoato de sódio | 0,1 (como ác. benzóico) |
| 212 | Potasio Benzoato | Benzoato de potássio | 0,1 (como ác. benzóico) |
| 213 | Calcio Benzoato | Benzoato de cálcio | 0,1 (como ác. benzóico) |
|  |  |  |  |
|  | ESPESANTE | ESPESSANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  | ESTABILIZANTE | ESTABILIZANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 339i | Sodio-(mono) Fosfato, Sodio Monofosfato, Sodio-(mo-  no) Ortofosfato | Fosfato de Sódio Monobásico, Monofosfato Monossódico, Fosfato Ácido de  Sódio, Bifosfato de Sódio,  Dihidrogênio Fosfato de Sódio, Dihidrogênio Ortofosfato Monossódico, Dihi-  drogênio  Monofofato Monossódico | 0,5 (como P2O5) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Número INS | FUNCIÓN / NOMBRE | FUNÇÃO / NOME | CONCENTRACIÓN MÁXIMA/  LIMITE MÁXIMO g/100g ou g/100ml |
| 339 ii | Sodio-(di) Fosfato, Sodio-(di) Monofosfato, Sodio-(di)  Ortofosfato | Fosfato dissódico, Fosfato de Sódio Dibásico, Fosfato Ácido Dissódico, Fosfato de Sódio Secundário,  Hidrogênio Fosfato Dissódico, Hidrogênio Ortofosfato Dissódico, Hidrogênio  Monofosfato Dissódico | 0,5 (como P2O5) |
| 339 iii | Sodio-(tri) Fosfato, Sodio-(tri) Monofosfato, Sodio-(tri)  Ortofosfato | Fosfato trissódico, monofosfato trissódico, ortofosfato trissódico, Fosfato de  Sódio Tribásico, Fosfato de Sódio | 0,5 (como P2O5) |
| 340i | Potasio-(mono) Fosfato, Potasio Fosfato Ácido, Potasio-(mono) Ortofosfato | Fosfato ácido de potássio, Fosfato de Potássio Monobásico, Monofosfato  Monopotássico, Bifosfato de Potássio, Dihidrogênio Fosfato de Potássio, Dihi-  drogênio Monofosfato Monopotássico | 0,5 (como P2O5) |
| 340ii | Potasio-(di) Fosfato, Potasio-(di) Monofosfato, Potasio-  (di) Ortofosfato | Fosfato dipotássico, monofosfato dipotássio, Fosfato de Potássio Dibásico, Fosfato Ácido Dipotássico, Fosfato de Potássio Secundário, Hidrogênio Fosfato Dipotássico, Hidrogênio Ortofosfato Dipotássico, Hidrogênio Monofosfato  Dipotássico | 0,5 (como P2O5) |
| 340iii | Potasio-(tri) Fosfato | Fosfato tripotássico, monofosfato tripotássico, ortofosfato tripotássico, Fos-  fato de Potássio Tribásico, Fosfato de Potássio | 0,5 (como P2O5) |
| 405 | Propilenglicol Alginato | Alginato de propilenoglicol | 0,1 |
| 432 | Polioxietilen (20) Sorbitán Monolaurato, Polisorbato 20 | Monolaurato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 20 | 0,5 |
| 433 | Polioxietilen (20) Sorbitan Monooleato, Polisorbato 80 | Monooleato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 80 | 0,5 |
| 434 | Polioxietilen (20) Sorbitán Monopalmitato, Polisorbato 40 | Monopalmitato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 40 | 0,5 |
| 435 | Polioxietilen (20) Sorbitan Monoestearato, Polisorbato 60 | Monoestearato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 60 | 0,5 |
| 436 | Polioxietilen (20) Sorbitan triestearato, Polisorbato 65 | Triestearato de Polioxietileno (20) sorbitana, Polisorbato 65 | 0,5 |
| 450i | Sodio-(di) Difosfato, Sodio Difosfato | Pirofosfato Ácido de Sódio, Dihidrogênio Difosfato Dissódico, Dihidrogênio  Pirofosfato Dissódico, Pirofosfato Dissódico | 0,5 (como P2O5) |
| 450ii | Sodio (tri) difosfato, sodio (tri) pirofosfato ácido | Difosfato trissódico, pirofosfato ácido trissódico, Monohidrogênio Difosfato Trissódico | 0,5 (como P2O5) |
| 450iii | Sodio (tetra) difosfato, sodio (tetra) pirofosfato, | Difosfato tetrassódico, pirofosfato tetrassódico, Pirofosfato de Sódio | 0,5 (como P2O5) |
| 450v | Potasio (tetra) difosfato, potasio (tetra) pirofosfato | Difosfato tetrapotássico, pirofosfato tetrapotássico, Pirofosfato de Potássio | 0,5 (como P2O5) |
| 450vii | Calcio (mono) dihidrógeno difosfato, Calcio dihidrógeno difosfato, Calcio pirofosfato ácido, Calcio (mono) dihidrógeno pirofosfato | Dihidrogênio Difosfato Monocálcico, Pirofosfato Ácido de Cálcio, Dihidrogêno Pirofosfato Monocálcico | 0,5 (como P2O5) |
| 451 i | Sodio-(penta) Trifosfato, Sodio Tripolifosfato | Trifosfato pentassódico, tripolifosfato de sódio, trifosfato de sódio | 0,5 (como P2O5) |
| 451 ii | Potasio-(penta) Trifosfato, Potasio Tripolifosfato | Trifosfato pentapotássico, tripolifosfato de potássio,  Trifosfato de Potássio | 0,5 (como P2O5) |
| 452i | Sodio tetrapolifosfato, sodio metafosfato, sodio hexametafosfato, sal de Graham | Polifosfato de Sódio, Metafosfato de Sódio Insolúvel, Hexametafosfato de Sódio, Sal de Graham, Tetrapolifosfato de Sódio | 0,5 (como P2O5) |
| 452ii | Potasio Polifosfato, Potasio Metafosfato | Polifosfato de potássio, metafosfato de potássio, Polimetafosfato de Potássio | 0,5 (como P2O5) |
|  |  |  |  |
| Número INS | FUNCIÓN / NOMBRE | FUNÇÃO / NOME | CONCENTRACIÓN MÁXIMA/  LIMITE MÁXIMO g/100g ou g/100ml |
| 452iii | Calcio y Sodio Polifosfato | Polifosfato de cálcio e sódio | 0,5 (como P2O5) |
| 472 e | Ésteres de Mono y diglicéridos de ácidos grasos con ácido diacetil-tartárico | Ésteres de mono e diglicerídeos de ácidos graxos com ácido diacetil tartárico | 1,0 |
| 473 | Esteres grasos de la sacarosa, sacaroésteres, ésteres de ácidos grasos con sacarosa | Ésteres graxos de sacarose, sacaroésteres, ésteres de ácidos graxos com sacarose | 1,0 |
| 474 | Esteres de Glicerol y Sacarosa, Sucroglicéridos | Ésteres de glicerol e sacarose, sucroglicerídeos | 1,0 |
| 477 | Mono y diésteres de 1,2-propilenglicol, ésteres de ácidos grasos con propilenglicol | Mono diésteres de 1,2-propileno glicol, ésteres de ácido graxo com propileno glicol | 1,0 |
| 481 i | Sodio estearoil lactato, sodio estearoil lactilato | Estearoil lactato de sódio, estearoil lactilato de sódio | 0,25 |
| 482 i | Calcio estearoil 2-lactilato, calcio estearoil lactilato | Estearoil 2-lactilato de cálcio, estearoil lactilato de cálcio | 0,25 |
| 491 | Sorbitan Monoestearato | Monoestearato de sorbitana | 0,4 |
| 492 | Sorbitan Triestearato | Triestearato de sorbitana | 0,4 |
| 494 | Sorbitan Monooleato | Monooleato de sorbitana | 0,4 |
| 495 | Sorbitan Monopalmitato | Monopalmitato de sorbitana | 0,4 |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | RESALTADOR DE SABOR | REALÇADOR DE SABOR |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  |  |  |  |
|  | AGENTE DE FIRMEZA | AGENTE DE FIRMEZA |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  |  |  |  |
| 339i | Sodio-(mono) Fosfato, Sodio Monofosfato, Sodio-(mono) Ortofosfato | Fosfato de Sódio Monobásico, Monofosfato Monossódico, Fosfato Ácido de  Sódio, Bifosfato de Sódio,  Dihidrogênio Fosfato de Sódio, Dihidrogênio Ortofosfato Monossódico, Dihi-  drogênio  Monofofato Monossódico | 0,5 (como P2O5) |
| 339 ii | Sodio-(di) Fosfato, Sodio-(di) Monofosfato, Sodio-(di)  Ortofosfato | Fosfato dissódico, Fosfato de Sódio Dibásico, Fosfato Ácido Dissódico, Fosfato de Sódio Secundário,  Hidrogênio Fosfato Dissódico, Hidrogênio Ortofosfato Dissódico, Hidrogênio  Monofosfato Dissódico | 0,5 (como P2O5) |
| 339 iii | Sodio-(tri) Fosfato, Sodio-(tri) Monofosfato, Sodio-(tri)  Ortofosfato | Fosfato trissódico, monofosfato trissódico, ortofosfato trissódico, Fosfato de Sódio Tribásico, Fosfato de Sódio | 0,5 (como P2O5) |
| 341 i | Calcio (mono) Fosfato, Calcio Fosfato Monobásico,  Calcio (mono) Ortofosfato | Fosfato monocálcico, fosfato monobásico de cálcio, ortofosfato monocálcico, Fosfato de Cálcio Monobásico, Bifosfato de Cálcio, Fosfato Ácido de Cálcio, Dihidrogênio Fosfato de Cálcio | 0,5 (como P2O5) |
| 341 ii | Calcio-(di) Fosfato, Calcio Fosfato dibásico, cálcio (di) orto-fosfato | Fosfato dicálcico, fosfato dibásico de cálcio,  Fosfato de Cálcio Dibásico, Hidrogênio Ortofosfato de Cálcio, Fosfato de Cálcio Secundário, Hidrogênio Fosfato de Cálcio, Hidrogênio Monofosfato de Cálcio | 0,5 (como P2O5) |
| Número INS | FUNCIÓN / NOMBRE | FUNÇÃO / NOME | CONCENTRACIÓN MÁXIMA/  LIMITE MÁXIMO g/100g ou g/100ml |
| 341 iii | Calcio (tri) Fosfato, Calcio Fosfato Tribasico, Calcio (tri) Orto-fosfato | Fostato tricálcico, fosfato tribásico de cálcio,  Fosfato de Cálcio Tribásico, Fosfato de Cálcio Precipitado, Fosfato de Cálcio | 0,5 (como P2O5) |
| 450v | Potasio-(tetra) Difosfato, Potasio Pirofosfato Neutro | Difosfato tetrapotássico, pirofosfato tetrapotássico, Pirofosfato de Potássio | 0,5 (como P2O5) |
| 451 i | Sodio (penta) trifosfato, sodio tripolifosfato, sodio trifosfato | Trifosfato pentassódico, tripolifosfato de sódio, trifosfato de sódio, Tripolifosfato Pentassódico | 0,5 (como P2O5) |
| 451 ii | Potasio (penta) trifosfato, Potasio tripolifosfato | Trifosfato pentapotássico, tripolifosfato de potássio, Tripolifosfato Pentapotássico, Trifosfato de Potássio | 0,5 (como P2O5) |
| 452i | Sodio tetrapolifosfato, sodio metafosfato,  sodio hexametafosfato, sal de Graham | Polifosfato de Sódio, Metafosfato de Sódio  Insolúvel, Hexametafosfato de Sódio, Sal  de Graham, Tetrapolifosfato de Sódio | 0,5 (como P2O5) |
| 452ii | Potasio polifosfato, potasio metafosfato | Polifosfato de potássio, metafosfato de po-  tássio, Polimetafosfato de Potássio | 0,5 (como P2O5) |
| 452iii | Calcio y sodio polifosfato | Polifosfato de cálcio e sódio | 0,5 (como P2O5) |
|  |  |  |  |
|  | GELIFICANTE | GELIFICANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  |  |  |  |
|  | SECUESTRANTE | SEQUESTRANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 385 | Sodio-(di) EDTA Calcico, Calcio Disodio Etilendiamina Tetraacetato | EDTA cálcio dissódico ,etilenodiaminotetraacetato de cálcio e dissódico | 0,0075 |
| 451ii | Sodio (tri) difosfato, sodio (tri) pirofosfato ácido | Difosfato trissódico, pirofosfato ácido tris-  sódico, Monohidrogênio Difosfato Trissódico | 0,5 (como P2O5) |
|  | | | |
|  | | | |
| 13.5. KETCHUP | | | |
|  | | | |
|  | ACIDULANTE | ACIDULANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 334 | Ácido tartárico (L (+)-) | Ácido tartárico (L (+)-) | 0,5 |
|  | REGULADOR DE ACIDEZ | REGULADOR DE ACIDEZ |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 336 i | Potasio tartrato ácido, potasio bitartrato, Potasio (mono) tartrato | Tartarato monopotássico, tartarato ácido de  potássio | 0,5 (como ác. tartárico) |
| 336 ii | Potasio tartrato neutro, potássio (di) tTartrato | Tartarato dipotássico, tartarato de potássio | 0,5 (como ác. tartárico) |
|  |  |  |  |
|  | ANTIOXIDANTE | ANTIOXIDANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  | | |  |
|  | AROMATIZANTE | AROMATIZANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  | | |  |
|  | | |  |
| Número INS | FUNCIÓN / NOMBRE | FUNÇÃO / NOME | CONCENTRACIÓN MÁXIMA/  LIMITE MÁXIMO g/100g ou g/100ml |
|  | CONSERVADOR | CONSERVADOR |  |
| 200 | Acido Sorbico | Ácido sórbico | 0,1 |
| 201 | Sodio Sorbato | Sorbato de sódio | 0,1 (como ác. sórbico) |
| 202 | Potasio Sorbato | Sorbato de potássio | 0,1 (como ác. sórbico) |
| 203 | Calcio Sorbato | Sorbato de cálcio | 0,1 (como ác. sórbico) |
|  |  |  |  |
|  | ESPESANTE | ESPESSANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  | | |  |
|  | RESALTADOR DE SABOR | REALÇADOR DE SABOR |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  | | |  |
|  | SECUESTRANTE | SEQUESTRANTE |  |
| 385 | Sodio-(di) EDTA Calcico, Calcio Disodio Etilendiamina Tetraacetato | EDTA cálcio dissódico, etilenodiaminote-  traacetato de cálcio e dissódico | 0,0075 |
|  | | | |
| 13.6. MOSTAZA DE MESA | | | |
| 13.6. MOSTARDA DE MESA | | | |
|  | | | |
|  | ACIDULANTE | ACIDULANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 334 | Ácido tartárico (L (+)-) | Ácido tartárico (L (+)-) | 0,5 (como ác. tartárico) |
|  | REGULADOR DE ACIDEZ | REGULADOR DE ACIDEZ |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 335 i | Sodio-(mono) Tartrato | Tartarato monossódico | 0,5 (como ác. tartárico) |
| 335 ii | Sodio-(di) Tartrato | Tartarato dissódico | 0,5 (como ác. tartárico) |
| 336 i | Potasio tartrato ácido, potasio bitartrato, potasio (mono) tartrato | Tartarato monopotássico, tartarato ácido de  potássio | 0,5 (como ác. tartárico) |
| 336 ii | Potasio tartrato neutro, potasio (di) tartrato | Tartarato dipotássico, tartarato de potássio | 0,5 (como ác. tartárico) |
|  | | | |
|  | ANTIOXIDANTE | ANTIOXIDANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 220 | Azufre dióxido | Dióxido de enxofre, anidrido sulfuroso | 0,025 |
| 221 | Sodio Sulfito | Sulfito de Sódio | 0,025 (como SO2) |
| 222 | Sodio Bisulfito, Sodio Sulfito Ácido | Bissulfito de sódio, sulfito ácido de sódio | 0,025 (como SO2) |
| 223 | Sodio Metabisulfito | Metabissulfito de Sódio | 0,025 (como SO2) |
| 224 | Potasio Metabisulfito | Metabissulfito de potássio | 0,025 (como SO2) |
| 226 | Calcio Sulfito | Sulfito de cálcio | 0,025 (como SO2) |
| 227 | Calcio Bisulfito, Calcio Sulfito Ácido | Bissulfito de cálcio, sulfito ácido de cálcio | 0,025 (como SO2) |
| 228 | Potasio Bisulfito | Bissulfito de potássio | 0,025 (como SO2) |
| 304 | Ascorbil Palmitato | Palmitato de ascorbila | 0,05 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 305 | Ascorbil Estearato | Estearato de ascorbila | 0,05 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 306 | Tocoferoles: concentrado mezcla | Mistura concentrada de tocoferóis | 0,03 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 307 | Tocoferol: Alfa-Tocoferol | Tocoferol, alfa-tocoferol | 0,03 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 310 | Propil Galato | Galato de propila | 0,01 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 319 | Ter-Butilhidroxiquinona, TBHQ  butilhidroquinona terciaria | Terc-butil-hidroquinona, TBHQ  Butil hidroquinona terciária | 0,02 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Número INS | FUNCIÓN / NOMBRE | FUNÇÃO / NOME | CONCENTRACIÓN MÁXIMA/  LIMITE MÁXIMO g/100g ou g/100ml |
| 320 | Butil Hidroxianisol, BHA | Butil Hidroxianisol, BHA | 0,02 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 321 | Butil Hidroxitolueno, BHT | Butil Hidroxitolueno, BHT | 0,01 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
|  |  |  |  |
|  | AROMATIZANTE | AROMATIZANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  | | |  |
|  | COLORANTE | CORANTE |  |
| 100 i | Cúrcuma/Curcumina | Curcumina, cúrcuma | 0,03 (como curcumina) |
| 101 i | Riboflavina | Riboflavina | *quantum satis* |
| 101 ii | Riboflavina 5'- Fosfato de Sodio | Riboflavina 5'- fosfato de sódio | *quantum satis* |
| 102 | Tartrazina, laca de Al | Tartrazina, laca de Al | 0,03 |
| 104 | Amarillo de Quinoleina | Amarelo de Quinoleína | 0,03 |
| 110 | Amarillo Ocaso FCF, Amarillo Subset, laca de Al | Amarelo Crepúsculo FCF, Amarelo Sunset, laca de Al | 0,03 |
| 120 | Cochinilla, Acido Carminico, Carmin, sales de Na, K, NH4 y Ca | Carmim, cochonilha, ácido carmínico, sais de Na, K, NH4 e Ca | 0,03 |
| 122 | Azorrubina | Azorrubina | 0,03 |
| 124 | Ponceau 4R, laca de Al | Ponceau 4R, laca de Al | 0,03 |
| 129 | Rojo 40, Rojo Allura AC, laca de Al | Vermelho 40, Vermelho Allura AC, laca de Al | 0,03 |
| 131 | Azul Patente V, laca de Al | Azul Patente V, laca de Al | 0,03 |
| 132 | Indigotina, Carmin de Indigo, laca de Al | Indigotina, Carmim de Índigo, laca de Al | 0,03 |
| 133 | Azul Brillante FCF, laca de Al | Azul Brilhante FCF, laca de Al | 0,03 |
| 140 i | Clorofila | Clorofila | *quantum satis* |
| 140 ii | Clorofilina | Clorofilina | *quantum satis* |
| 141 i | Clorofila Cuprica | Clorofila cúprica | 0,05 |
| 141 ii | Clorofilina Cuprica, Sales de Sodio y Potasio | Clorofilina cúprica | 0,05 |
| 150 a | Caramelo I- Simple | Caramelo I - simples | *quantum satis* |
| 150 b | Caramelo II- Proceso Sulfito Caustico | Caramelo II - processo sulfito cáustico | *quantum satis* |
| 150 c | Caramelo III- Proceso Amonio | Caramelo III - processo amônia | *quantum satis* |
| 150d | Caramelo IV- Proceso Sulfito Amonio | Caramelo IV - processo sulfito-amônia | *quantum satis* |
| 151 | Negro Brillante BN, Negro PN | Negro Brilhante BN, Negro PN | 0,03 |
| 153 | Carbón Vegetal | Carvão Vegetal | 0,03 |
| 155 | Marrón HT | Marrom HT | 0,03 |
| 160 a i | Beta-Caroteno (Sintetico Identico al natural) | Beta-Caroteno (sintético idêntico ao natural) | *quantum satis* |
| 160 a ii | Carotenos: Extractos Naturales | Carotenos: extratos naturais | *quantum satis* |
| 160b | Annatto extracto, bixina, norbixina, urucum, rocu, sales de Na y K | Urucum, bixina, norbixina, annatto extrato e sais de Na e K | 0,01 (como Bixina) |
| 160c | Paprika, Capsantina, Capsorubina | Páprica, capsorubina, capsantina | *quantum satis* |
| 160d | Licopeno | Licopeno | 0,03 |
| 160 e | Beta-Apo-8'Carotenal | Beta-apo-8'carotenal | 0,03 |
| 160 f | Ester Metilico o Etilico del Acido Beta-Apo-8'-Carotenoico | Éster etílico ou metílico do ácido beta-apo-8'carotenóico | 0,03 |
| 161 b | Luteína | Luteína | 0,03 |
| 162 | Rojo de Remolacha, Betanina | Vermelho de beterraba, betanina | *quantum satis* |
| 163 i | Antocianinas (de frutas y hortalizas) | Antocianinas (de frutas e hortali | *quantum satis* |
|  |  |  |  |
|  | CONSERVADOR | CONSERVADOR |  |
| 200 | Acido Sorbico | Ácido sórbico | 0,1 |
| 201 | Sodio Sorbato | Sorbato de sódio | 0,1 (como ác. sórbico) |
| 202 | Potasio Sorbato | Sorbato de potássio | 0,1 (como ác. sórbico) |
| 203 | Calcio Sorbato | Sorbato de cálcio | 0,1 (como ác. sórbico) |
| 210 | Ácido Benzóico | Ácido benzoico | 0,1 |
| 211 | Sodio Benzoato | Benzoato de sódio | 0,1 (como ác. benzóico) |
| 212 | Potasio Benzoato | Benzoato de potássio | 0,1 (como ác. benzóico) |
| Número INS | FUNCIÓN / NOMBRE | FUNÇÃO / NOME | CONCENTRACIÓN MÁXIMA/  LIMITE MÁXIMO g/100g ou g/100ml |
| 213 | Calcio Benzoato | Benzoato de cálcio | 0,1 (como ác. benzóico) |
|  |  |  |  |
|  | RESALTADOR DE SABOR | REALÇADOR DE SABOR |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  | | |  |
|  | ESTABILIZANTE | ESTABILIZANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 473 | Esteres grasos de la sacarosa, sacaroésteres, ésteres de ácidos grasos con sacarosa | Ésteres graxos de sacarose, sacaroésteres,  ésteres de ácidos graxos com sacarose | 1,0 |
| 481i | Sodio estearoil lactato, sodio estearoil lactilato | Estearoil lactato de sódio, estearoil lactilato de sódio | 0,25 |
| 482 i | Calcio estearoil 2-lactilato, calcio estearoil lactilato | Estearoil 2-lactilato de cálcio, estearoil lactilato de cálcio | 0,25 |
|  | | |  |
|  | GELIFICANTE | GELIFICANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  | | |  |
|  | SECUESTRANTE | SEQUESTRANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 385 | Sodio-(di) EDTA Calcico, Calcio Disodio Etilendiamina Tetraacetato | EDTA cálcio dissódico, etilenodiaminote-  traacetato de cálcio e dissódico | 0,0075 |
|  | | | |
|  | | | |
| 13.7. SALSAS DESHIDRATADAS | | | |
| 13.7. MOLHOS DESIDRATADOS | | | |
| Se admiten las mismas funciones, excepto la función conservador, y los mismos aditivos para cada función que en las subcategorías 13.2 y 13.4, en cantidades tales que el producto listo para el consumo contenga como máximo las concentraciones establecidas para las subcategorías 13.2 y 13.4. Se admite también el uso de antiaglutinantes/ antihumectantes y de un regulador de acidez adicional en cantidades tales que el producto listo para el consumo contenga como máximo las concentraciones que se indican a continuación: | | | |
| Admitem-se as mesmas funções, exceto a função conservador, e os mesmos aditivos para cada função que nas subcategorias 13.2 e 13.4 , em quantidades tais que o produto pronto para o consumo contenha no máximo os limites estabelecidos para as subcategorias 13.2 e 13.4. Admite-se também o uso de antiumectantes/ antiaglutinantes e de um regulador de acidez adicional em quantidades tais que no produto pronto para consumo contenha no máximo os limites estabelecidos conforme indicado a seguir: | | | |
|  | | | |
|  | REGULADOR DE ACIDEZ | REGULADOR DE ACIDEZ |  |
| 262 ii | Sodio diacetato, Sodio hidrógeno diacetato | Diacetato de sódio, Diacetato ácido de sódio | 0,25 |
|  |  |  |  |
|  | ANTIHUMECTANTE/ ANTIAGLUTINANTE | ANTIUMECTANTE/ ANTIAGLUTINANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 341 ii | Calcio (di) fosfato, calcio fosfato dibásico, calcio (di) orto-fosfato | Fosfato dicálcico, fosfato dibásico de cálcio,  Fosfato de Cálcio Dibásico, Hidrogênio  Ortofosfato de Cálcio, Fosfato de Cálcio Secundário, Hidrogênio Fosfato de Cálcio, Hidrogênio Monofosfato de Cálcio | 0,5 (como P2O5) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Número INS | FUNCIÓN / NOMBRE | FUNÇÃO / NOME | CONCENTRACIÓN MÁXIMA/  LIMITE MÁXIMO g/100g ou g/100ml |
|  |  |  |  |
| 341 iii | Calcio (tri) fosfato, calcio fosfato tribásico, calcio (tri) orto-fosfato | Fostato tricálcico, fosfato tribásico de cál-  cio,  Fosfato de Cálcio Tribásico, Fosfato de Cálcio Precipitado, Fosfato de Cálcio | 0,5 (como P2O5) |
|  | | | |
| 13.8. CONDIMENTOS PREPARADOS | | | |
|  | | | |
|  | ACIDULANTE | ACIDULANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 334 | Ácido tartárico (L (+)-) | Ácido tartárico (L (+)-) | 0,5 |
|  |  |  |  |
|  | REGULADOR DE ACIDEZ | REGULADOR DE ACIDEZ |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 335 i | Sodio-(mono) Tartrato | Tartarato monossódico | 0,5 (como ác. tartárico) |
| 335 ii | Sodio-(di) Tartrato | Tartarato dissódico | 0,5 (como ác. tartárico) |
| 336 i | Potasio tartrato ácido, potasio bitartrato, potasio (mono) tartrato | Tartarato monopotássico, tartarato ácido de  potássio | 0,5 (como ác. tartárico) |
| 336 ii | Potasio tartrato neutro, potasio (di) tartrato | Tartarato dipotássico, tartarato de potássio | 0,5 (como ác. tartárico) |
|  | | | |
|  | ANTIHUMECTANTE/ ANTIAGLUTINANTE | ANTIUMECTANTE/ ANTIAGLUTINANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 341 iii | Calcio (tri) fosfato, calcio fosfato tribásico, calcio (tri) orto-fosfato | Fostato tricálcico, fosfato tribásico de cálcio,  Fosfato de Cálcio Tribásico, Fosfato de Cálcio Precipitado, Fosfato de Cálcio | 0,5 (como P2O5) |
| 556 | Calcio y Alumínio Silicato | Silicato de Cálcio e Alumínio | 3,0 |
|  |  |  |  |
|  | ANTIOXIDANTE | ANTIOXIDANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 310 | Propil Galato | Galato de propila | 0,02 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 319 | Ter-Butilhidroxiquinona, TBHQ  butilhidroquinona terciaria | Butil hidroquinona terciária, TBHQ, terc-  butil hidroquinona | 0,02 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 320 | Butil Hidroxianisol, BHA | Butil Hidroxianisol, BHA | 0,02 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
| 321 | Butil Hidroxitolueno, BHT | Butil Hidroxitolueno, BHT | 0,01 sobre materia grasa/ sobre o teor de gordura |
|  |  |  |  |
|  | AROMATIZANTE | AROMATIZANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  | | |  |
|  | COLORANTE | CORANTE |  |
| 100 i | Cúrcuma/Curcumina | Curcumina, cúrcuma | 0,05 (como curcumina) |
| 101 i | Riboflavina | Riboflavina | *quantum satis* |
| 101 ii | Riboflavina 5'- Fosfato de Sodio | Riboflavina 5'- fosfato de sódio | *quantum satis* |
| 120 | Cochinilla, Acido Carminico, Carmin, sales de Na, K, NH4 y Ca | Carmim, cochonilha, ácido carmínico, sais de Na, K, NH4 e Ca | 0,05 |
| 140 i | Clorofila | Clorofila | *quantum satis* |
| 140 ii | Clorofilina | Clorofilina | *quantum satis* |
| 141 i | Clorofila Cuprica | Clorofila cúprica | 0,05 |
| Número INS | FUNCIÓN / NOMBRE | FUNÇÃO / NOME | CONCENTRACIÓN MÁXIMA/  LIMITE MÁXIMO g/100g ou g/100ml |
| 141 ii | Clorofilina Cuprica, Sales de Sodio y Potasio | Clorofilina cúprica | 0,05 |
| 150 a | Caramelo I- Simple | Caramelo I - simples | *quantum satis* |
| 150 b | Caramelo II- Proceso Sulfito Caustico | Caramelo II - processo sulfito cáustico | *quantum satis* |
| 150 c | Caramelo III- Proceso Amonio | Caramelo III - processo amônia | *quantum satis* |
| 150 d | Caramelo IV – Proceso Sulfito Amonio | Caramelo IV - processo sulfito-amônia | *quantum satis* |
| 160 a i | Beta-Caroteno (Sintetico Identico al natural) | Beta-Caroteno (sintético idêntico ao natural) | *quantum satis* |
| 160 a ii | Carotenos: Extractos Naturales | Carotenos: extratos naturais | *quantum satis* |
| 160 b | Annatto extracto, bixina, norbixina, urucum, rocu, sales de Na y K | Urucum, bixina, norbixina, annatto extrato e sais de Na e K | 0,01 (como Bixina) |
| 160 c | Paprika, Capsantina, Capsorubina | Páprica, capsorubina, capsantina | *quantum satis* |
| 160 d | Licopeno | Licopeno | 0,05 |
| 160 e | Beta-Apo-8'Carotenal | Beta-apo-8'carotenal | 0,05 |
| 160 f | Ester Metilico o Etilico del Acido Beta-Apo-8'-Carotenoico | Éster etílico ou metílico do ácido beta-apo-8'carotenóico | 0,05 |
| 161 b | Luteína | Luteína | 0,05 |
| 162 | Rojo de Remolacha, Betanina | Vermelho de beterraba, betanina | *quantum satis* |
| 163 i | Antocianinas (de frutas y hortalizas) | Antocianinas (de frutas e hortaliças) | *quantum satis* |
| 171 | Dióxido de Titanio | Dióxido de titânio | *quantum satis* |
|  |  |  |  |
|  | CONSERVADOR | CONSERVADOR |  |
| 200 | Acido Sorbico | Ácido sórbico | 0,1 |
| 201 | Sodio Sorbato | Sorbato de sódio | 0,1 (como ác. sórbico) |
| 202 | Potasio Sorbato | Sorbato de potássio | 0,1 (como ác. sórbico) |
| 203 | Calcio Sorbato | Sorbato de cálcio | 0,1 (como ác. sórbico) |
| 210 | Ácido Benzoico | Ácido benzóico | 0,1 |
| 211 | Sodio Benzoato | Benzoato de sódio | 0,1 (como ác. benzoico) |
| 212 | Potasio Benzoato | Benzoato de potássio | 0,1 (como ác. benzoico) |
| 213 | Calcio Benzoato | Benzoato de cálcio | 0,1 (como ác. benzoico) |
|  | | |  |
|  | EMULSIONANTE | EMULSIFICANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  | | |  |
|  | ESPESANTE | ESPESSANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  | | |  |
|  | RESALTADOR DE SABOR | REALÇADOR DE SABOR |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  | | |  |
|  | GELIFICANTE | GELIFICANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  | | |  |
|  | SECUESTRANTE | SEQUESTRANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 385 | Sodio-(di) EDTA Calcico, Calcio Disodio Etilendiamina Tetraacetato | EDTA cálcio dissódico, etilenodiaminote-  traacetato de cálcio e dissódico | 0,0075 |
|  | | | |
|  | | | |
| 13.9. SAL Y SALES ADICIONADAS | | | |
| 13.9. SAL E SAIS COM ADIÇÃO | | | |
|  | | | |
|  | ANTIHUMECTANTE/ ANTIAGLUTINANTE | ANTIUMECTANTE/ ANTIAGLUTINANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| Número INS | FUNCIÓN / NOMBRE | FUNÇÃO / NOME | CONCENTRACIÓN MÁXIMA/  LIMITE MÁXIMO g/100g ou g/100ml |
| 341 i | Calcio (mono) Fosfato, Calcio Fosfato Monobásico,  Calcio (mono) Ortofosfato | Fosfato monocálcico, fosfato monobásico de cálcio, ortofosfato monocálcico, Fosfato de Cálcio Monobásico, Bifosfato de Cálcio, Fosfato Ácido de Cálcio, Dihidrogênio Fosfato de Cálcio | 1,0 (como P2O5) |
| 341 ii | Calcio-(di) Fosfato, Calcio Fosfato dibásico, cálcio (di) orto-fosfato | Fosfato dicálcico, fosfato dibásico de cálcio,  Fosfato de Cálcio Dibásico, Hidrogênio Ortofosfato de Cálcio, Fosfato de Cálcio Secundário, Hidrogênio Fosfato de Cálcio, Hidrogênio Monofosfato de Cálcio | 1,0 (como P2O5) |
| 341 iii | Calcio (tri) Fosfato, Calcio Fosfato Tribasico, Calcio (tri) Orto-fosfato | Fostato tricálcico, fosfato tribásico de cálcio,  Fosfato de Cálcio Tribásico, Fosfato de Cálcio Precipitado, Fosfato de Cálcio | 1,0 (como P2O5) |
| 381 | Férrico amónico citrato | Citrato de ferro amoniacal | 0,0025 (expressado/expresso como Fe) |
| 470 i | Magnesio Estearato, compuesto | Estearato de magnésio | 2,0 |
| 535 | Sodio Ferrocianuro | Ferrocianeto de sódio | 0,002 (solos o em combinación, |
| 536 | Potasio Ferrocianuro | Ferrocianeto de Potássio | expressados com o ferrocinuro de potássio anhidro) |
| 538 | Calcio Ferrocianuro | Ferrocianeto de Cálcio | (sózinho ou em combinação expresso como ferrocianeto de potássio anidro) |
| 556 | Calcio y Alumínio Silicato | Silicato de Cálcio e Alumínio | 1,0 |
|  |  |  |  |
|  | AROMATIZANTE | AROMATIZANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  | | |  |
|  | RESALTADOR DE SABOR | REALÇADOR DE SABOR |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  | | | |
|  | | | |
|  | | | |
| 13.10. VINAGRE Y OTROS FERMENTADOS ACÉTICOS  (vinagre de vino y otros fermentados acéticos/vinagres de “materia(s) prima(s) de origen no vínico”) | | | |
| 13.10. VINAGRE E FERMENTADOS ACÉTICOS (vinagre de vinho e outros fermentados acéticos/vinagre de “matéria(s)-prima(s) de origem diferente do vinho”) | | | |
|  | | | |
|  | REGULADOR DE ACIDEZ | REGULADOR DE ACIDEZ |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
| 335 i | Sodio-(mono) Tartrato | Tartarato monossódico | 0,5 (como ác. tartárico) |
| 335 ii | Sodio Tartrato | Tartarato dissódico | 0,5 (como ác. tartárico) |
| 336 i | Potasio tartrato ácido, potasio bitartrato, potasio (mono) tartrato | Tartarato monopotássico, tartarato ácido de  potássio | 0,5 (como ác. tartárico) |
| 336 ii | Potasio tartrato neutro, potasio (di) tartrato | Tartarato dipotássico, tartarato de potássio | 0,5 (como ác. tartárico) |
|  |  |  |  |
|  | ANTIOXIDANTE | ANTIOXIDANTE |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  | | |  |
|  | AROMATIZANTE | AROMATIZANTE |  |
| Sólo para aquellos vinagres adicionados con especias u otras especies vegetales, esencias y extractos aromatizantes | | | |
| Somente para vinagres adicionados de especiarias ou outras espécies vegetais, essências e extratos aromatizantes | | | |
|  | | | |
| Número INS | FUNCIÓN / NOMBRE | FUNÇÃO / NOME | CONCENTRACIÓN MÁXIMA/  LIMITE MÁXIMO g/100g ou g/100ml |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  | | |  |
|  | COLORANTE | CORANTE |  |
| 150 a | Caramelo I- Simple (com excepción de los vinagres de vino) | Caramelo I- simples (exceto para vinagres de vinho) | *quantum satis* |
| 150 b | Caramelo II- Proceso Sulfito Caústico (com excepción de los vinagres de vino) | Caramelo II- processo sulfito caústico (exceto para vinagres de vinho) | *quantum satis* |
| 150 c | Caramelo III- Proceso Amonio (con excepción de los vinagres de vino) | Caramelo III- processo amônia (exceto para vinagres de vinho ) | *quantum satis* |
| 150 d | Caramelo IV- Proceso Sulfito Amonio (con excepción de los vinagres de vino) | Caramelo IV- processo sulfito-amônia (exceto para vinagres de vinho) | *quantum satis* |
| 163ii | Extracto de cáscara de Uva, solamente para vinagres de vino tinto | Extrato de casca de uva (somente para vinagres de vinho tinto) | *quantum satis* |
|  |  |  |  |
|  | CONSERVADOR | CONSERVADOR |  |
| 220 | Azufre dióxido | Dióxido de enxofre, anidrido sulfuroso | 0,02 |
| 221 | Sodio Sulfito | Sulfito de Sódio | 0,02 (como SO2) |
| 222 | Sodio Bisulfito | Bissulfito de sódio, sulfito ácido de sódio | 0,02 (como SO2) |
| 223 | Sodio Metabisulfito | Metabissulfito de Sódio | 0,02 (como SO2) |
| 224 | Potasio Metabisulfito | Metabissulfito de potássio | 0,02 (como SO2) |
| 225 | Potasio Sulfito | Sulfito de potássio | 0,02 (como SO2) |
| 226 | Calcio Sulfito | Sulfito de cálcio | 0,02 (como SO2) |
| 227 | Calcio Bisulfito | Bissulfito de cálcio, sulfito ácido de cálcio | 0,02 (como SO2) |
| 228 | Potasio Bisulfito | Bissulfito de potássio | 0,02 (como SO2) |
|  |  |  |  |
|  | RESALTADOR DE SABOR | REALÇADOR DE SABOR |  |
| Sólo para aquellos vinagres adicionados con especias u otras especies vegetales, esencias y extractos aromatizantes | | | |
| Somente para vinagres adicionados de especiarias ou outras espécies vegetais, essências e extratos aromatizantes | | | |
|  | | | |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |
|  | | |  |
|  | SECUESTRANTES | SEQUESTRANTES |  |
| Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR/ Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL | | | *quantum satis* |

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

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