

## **MERCOSUR/XIX SGT N° 3/P. RES N° 14/98**

### **REGLAMENTO TECNICO MERCOSUR SOBRE “ASIGNACIÓN DE ADITIVOS Y SUS CONCENTRACIONES MÁXIMAS PARA LA CATEGORÍA DE ALIMENTOS 16.2: BEBIDAS NO ALCOHOLICAS. SUBCATEGORÍA 16.2.2: BEBIDAS NO ALCOHOLICAS GASIFICADAS Y NO GASIFICADAS”**

**VISTO:** El Tratado de Asunción, el Protocolo de Ouro Preto, la Decisión N° 20/02 del Consejo del Mercado Común y las Resoluciones N° 91/93, 38/98 y 56/02 del Grupo Mercado Común.

#### **CONSIDERANDO :**

Que es necesario establecer los Aditivos y sus Concentraciones Máximas para la Categoría de Alimentos 16.2: Bebidas No Alcohólicas. Subcategoría 16.2.2: Bebidas No Alcohólicas Gasificadas y No Gasificadas.

Que la armonización de Reglamentos Técnicos tenderá a eliminar los obstáculos que se generan por diferencias en la Reglamentaciones Nacionales vigentes, dando cumplimiento a lo establecido en el Tratado de Asunción.

Que este Reglamento Técnico contempla las solicitudes de los Estados Partes.

#### **EL GRUPO MERCADO COMÚN RESUELVE:**

Art. 1 - Aprobar el Reglamento Técnico MERCOSUR sobre “Asignación de Aditivos y sus Concentraciones Máximas para la Categoría de Alimentos 16.2: Bebidas No Alcohólicas. Subcategoría 16.2.2: Bebidas No Alcohólicas Gasificadas y No Gasificadas”, que figura como Anexo y forma parte de la presente Resolución.

Art. 2 – Se deroga la Resolución GMC N° 141/96 “Reglamento Técnico de Atribución de Aditivos, sus Funciones y sus Límites a Algunas Subcategorías de Alimentos” en lo que se refiere al Grupo 16.2.2: Bebidas No Alcohólicas Gasificadas y No Gasificadas.

Art. 3 - Los Estados Partes, pondrán en vigencia las disposiciones legislativas, reglamentarias y administrativas necesarias para el cumplimiento a la presente Resolución a través de los siguientes Organismos:

Argentina: Ministerio de Salud y Acción Social  
Administración Nacional de Medicamentos, Alimentos y Tecnología Médica - ANMAT  
Instituto Nacional de Alimentos  
Ministerio de Economía y Producción  
Secretaría de Agricultura, Ganadería, Pesca y Alimentos  
Servicio Nacional de Sanidad y Calidad Agroalimentaria

Brasil: Ministério da Saúde

Paraguay: Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social  
Instituto Nacional de Alimentación y Nutrición (INAN)  
Ministerio de Industria y Comercio

Uruguay: Ministerio de Industria, Energía y Minería (ANCAP)  
Ministerio de Salud Pública

Art. 4 – El presente Reglamento Técnico se aplicará en el territorio de los Estados Partes, al comercio entre ellos y a las importaciones extrazona.

Art. 5 – Los Estados Partes del MERCOSUR deberán incorporar la presente Resolución a sus ordenamientos jurídicos nacionales antes del.....

**XIX SGT N° 3 – Buenos Aires, 24/06/04**

**ANEXO**

**ASIGNACIÓN DE ADITIVOS**  
CATEGORÍA 16.2 - BEBIDAS NO ALCOHOLICAS

**ATRIBUIÇÃO DE ADITIVOS**  
CATEGORÍA 16.2 - BEBIDAS NAO ALCOOLICAS

**ADITIVO**

Numero INS	FUNCION / Nombre Español	FUNÇÃO / NOME Português	Concentración máxima / Limite máximo g/100 ml
---------------	-----------------------------	----------------------------	--

**16.2.2 BEBIDAS NO ALCOHOLICAS GASIFICADAS Y NO GASIFICADAS**

**16.2.2 BEBIDAS NÃO ALCOÓLICAS GASEIFICADAS E NÃO GASEIFICADAS**

**16.2.2.1 Listas para consumo**

**16.2.2.1 Prontas para o consumo**

	<b>ACIDULANTE</b>	<b>ACIDULANTE</b>	
	Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR	Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL	<i>quantum satis</i>
334	Acido Tartárico	Acido Tartárico	0,5
338	Ácido Fosfórico, Ácido Orto-Fosfórico	Ácido Fosfórico, Ácido Orto-Fosfórico	0,07 (como P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )
355	Acido Adípico	Acido Adípico	0,2
	<b>REGULADOR DE ACIDEZ</b>	<b>REGULADOR DE ACIDEZ</b>	
	Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR	Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL	<i>quantum satis</i>
335i	Sodio-(mono) Tartrato	Tartarato monossódico	0,5 (como ác. Tartárico)
335ii	Sodio-(di) Tartrato	Tartarato dissódico	0,5 (como ác. Tartárico)
336i	Potasio Tartrato Ácido, Potasio Bitartrato, Potasio-(mono) Tartrato	Tartarato monopotássico	0,5 (como ác. Tartárico)
336ii	Potasio Tartrato Neutro, Potasio d-Tartrato, Potasio-(di) Tartrato	Tartarato dipotássico	0,5 (como ác. Tartárico)
337	Potasio y Sodio Tartrato	Tartarato duplo de sódio e potássio	0,5 (como ác. Tartárico)
338	Ácido Fosfórico, Ácido Orto-Fosfórico	Ácido Fosfórico, Ácido Orto-Fosfórico	0,07 (como P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )

339i	Sodio-(mono) Fosfato, Sodio Monofosfato, Sodio-(mono) Ortofosfato	Fosfato monossódico, monofosfato de sódio, ortofosfatomonossódico	0,07 (como P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	
339ii	Fosfato disódico	Fosfato dissódico, monofosfato dissódico, ortofosfato dissódico	0,07 (como P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	
340i	Potasio-(mono) Fosfato, Potasio Fosfato Ácido, Potasio-(mono) Ortofosfato	Fosfato monopotásico, fosfato ácido de potássio, ortofosfato monopotásico	0,07 (como P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	
340ii	Potasio-(di) Fosfato, Potasio-(di) Monofosfato, Potasio-(di) Ortofosfato	Fosfato dipotásico, monofosfato dipotásico, ortofosfato dipotásico	0,07 (como P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	
341iii	Calcio-(tri) Fosfato, Calcio Fosfato Tribásico, Calcio-(tri) Ortofosfato	Fosfato tricálcico, fosfato tribásico de cálcio, ortofosfato tricálcico	0,07 (como P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )	
	<b>ANTIESPUMANTE</b>	<b>ANTIESPUMANTE</b>		
	Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR	Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL	<i>quantum satis</i>	
900	Dimetilpolisiloxano, Dimetilsilicona, Polidimetilsiloxano	Dimetilpolisiloxano, polidimetilsiloxano	0,001	
	<b>ANTIOXIDANTE</b>	<b>ANTIOXIDANTE</b>		
	Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR	Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL	<i>quantum satis</i>	
304	Ascorbil Palmitato	Palmitato de ascorbila	0,01	
305	Ascorbil Estearato	Estearato de ascorbila	0,01	
	<b>AROMATIZANTE</b>	<b>AROMATIZANTE</b>		
	Todos los autorizados en MERCOSUR	Todos os autorizados no MERCOSUL	<i>quantum satis</i>	
	<b>COLORANTE</b>	<b>CORANTE</b>		
100i	Cúrcuma/Curcumina	Curcumina, cúrcuma	0,01 (como curcumina)	
101 i	Riboflavina	Riboflavina	<i>quantum satis</i>	
101 ii	Riboflavina 5'- Fosfato de Sodio	Riboflavina 5'- fosfato de sódio	<i>quantum satis</i>	
102	Tartrazina	Tartrazina	0,01	
104	Amarillo de Quinoleina	Amarelo de Quinoleina	0,01	
110	Amarillo Ocaso FCF, Amarillo Sunset	Amarelo crepúsculo	0,01	
120	Cochinilla, Acido Carmínico, Carmín	Carmim/cochonilha/ácido carmínico	0,01	
122	Azorrubina	Azorrubina	0,005	
123	Amaranto, Bordeaux S	Amaranto, Bordeaux S	0,005	
124	Rojo Punzó, Ponceau 4R, Rojo Cochinilla A	Ponceau 4R, Vermelho Cochinilha A	0,005	
127	Eritrosina	Eritrosina	0,001	
129	Rojo 40, Rojo Allura AC	Vermelho 40, Vermelho Alura AC	0,01	

131	Azul Patente V	Azul patente V	0,005	
132	Indigotina/Carmin de Indigo	Indigotina	0,01	
133	Azul Brillante FCF	Azul Brilhante FCF	0,01	
140(i)	Clorofila	Clorofila	<i>quantum satis</i>	
140(ii)	Clorofilina	Clorofilina	<i>quantum satis</i>	
141(i)	Clorofila Cúprica	Clorofila cúprica	<i>quantum satis</i>	
141(ii)	Clorofilina Cúprica, Sales de Sodio y Potasio	Clorofilina cúprica e seus sais de sódio e potássio	<i>quantum satis</i>	
143	Verde Indeleble, Verde Rápido FCF, Fast Green FCF	Verde rápido FCF	0,005	
150a	Caramelo I- Simple	Caramelo I - simples	<i>quantum satis</i>	
150b	Caramelo II- Proceso Sulfito Caustico	Caramelo II - processo sulfito cáustico	<i>quantum satis</i>	
150c	Caramelo III- Proceso Amonio	Caramelo III - processo amônia	<i>quantum satis</i>	
150d	Caramelo IV- Proceso Sulfito Amonio	Caramelo IV - processo sulfito-amônia	<i>quantum satis</i>	
151	Negro Brillante BN, Negro PN	Negro Brilhante BN, Negro PN	0,01	
155	Marrón HT	Marrom HT	0,005	
160a(i)	Beta-Caroteno (Sintético Idéntico al natural)	Beta - Caroteno (sintético idêntico ao natural)	<i>quantum satis</i>	
160a(ii)	Carotenos: Extractos Naturales	Carotenos: Extratos Naturais	<i>quantum satis</i>	
160b	Rocu/ Annatto/ Urucu/ Bixina/ Norbixina	Urucum / bixina / norbixina	0,005 (como Bixina)	
160c	Paprika/Capsantina/Capsorubina	Páprica/capsorubina/capsantina	<i>quantum satis</i>	
160d	Licopeno	Licopeno	0,01	
160e	Beta-apo-8'Carotenal	Beta-apo-8'carotenal	0,01	
160f	Ester Metílico o Etilico del Acido Beta-Apo-8' Carotenoico	Éster etílico ou metílico do ácido beta-apo-8'carotenóico	0,01	
161b	Luteína	Luteína	0,01	
162	Rojo de Remolacha, Betanina	Vermelho de beterraba, betanina	<i>quantum satis</i>	
163(i)	Antocianinas (de frutas y hortalizas)	Antocianinas (de frutas e hortaliças)	<i>quantum satis</i>	
171	Dióxido de Titanio	Dióxido de titânio	<i>quantum satis</i>	
	<b>CONSERVADOR</b>	<b>CONSERVADOR</b>		
	Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR	Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL	<i>quantum satis</i>	
200	Acido Sórbico	Ácido sórbico	0,03 para bebidas con/com gas 0,08 para bebidas sin/sem gas	
201	Sodio Sorbato	Sorbato de sódio	0,03 (como ác. sórbico) para bebidas con/com gas 0,08 (como ác. sórbico) para bebidas sin/sem gas	

202	Potasio Sorbato		0,03 (como ác. sórbico) para bebidas con/com gas 0,08 (como ác. sórbico) para bebidas sin/sem gas	
		Sorbato de potássio		
203	Calcio Sorbato		0,03 (como ác. sórbico) para bebidas con/com gas 0,08 (como ác. sórbico) para bebidas sin/sem gas	
		Sorbato de cálcio		
210	Acido Benzoico	Ácido benzóico	0,05	
211	Sodio Benzoato	Benzoato de sódio	0,05 (como ác. benzoico)	
212	Potasio Benzoato	Benzoato de potássio	0,05 (como ác. benzoico)	
213	Calcio Benzoato	Benzoato de cálcio	0,05 (como ác. benzoico)	
216	Propil para-Hidroxibenzoato, Propilparabeno	Para-hidroxibenzoato de propila, propilparabeno	0,03	
217	Sodio Propil para-Hidroxibenzoato, Sodio Propilparabeno	Para-hidroxibenzoato de propila de sódio, propilparabeno de sódio	0,03	
218	Metil para-Hidroxibenzoato, Metilparabeno	Para-hidroxibenzoato de metila, metilparabeno	0,03	
219	Sodio Metil para-Hidroxibenzoato, Sodio Metilparabeno	Para-hidroxibenzoato de metila de sódio, metilparabeno de sódio	0,03	
220	Azufre Dióxido, Anhidrido Sulfuroso	Dióxido de enxofre, anidrido sulfuroso	0,004	
221	Sodio Sulfito	Sulfito de sódio	0,004 (como SO <sub>2</sub> )	
222	Sodio Bisulfito, Sodio Sulfito Ácido	Bissulfito de sódio	0,004 (como SO <sub>2</sub> )	
223	Sodio Metabisulfito	Metabissulfito de sódio	0,004 (como SO <sub>2</sub> )	
224	Potasio Metabisulfito	Metabissulfito de potássio	0,004 (como SO <sub>2</sub> )	
225	Potasio Sulfito	Sulfito de potássio	0,004 (como SO <sub>2</sub> )	
226	Calcio Sulfito	Sulfito de cálcio	0,004 (como SO <sub>2</sub> )	
227	Calcio Bisulfito, Calcio Sulfito Ácido	Bissulfito de cálcio, sulfito ácido de cálcio	0,004 (como SO <sub>2</sub> )	
228	Potasio Bisulfito	Bissulfito de potássio	0,004 (como SO <sub>2</sub> )	
	<b>EMULSIONANTE</b>	<b>EMULSIFICANTE</b>		
	Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR	Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL	<i>quantum satis</i>	
405	Propilenglicol Alginato	Alginato de Propilenoglicol	0,03	
444	Sacarosa Acetato Isobutirato	Acetato Isobutirato de Sacarose	0,03	
445ii	Esteres Glicericos de Colofonia, Ester Gum, Esteres de Glicerol con Resina de madera	Esteres Glicericos de Colofonia, Ester Gum, Esteres de Glicerol com Resina de madeira	0,01	
900	Dimetilpolisiloxano, Dimetilsilicona, Polidimetilsiloxano	Dimetilpolisiloxano, Dimetilsilicone, Polidimetilsiloxano	0,001	

	<b>ESPELANTE</b>	<b>ESPELANTE</b>		
	Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR	Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL		<i>quantum satis</i>
405	Propilenglicol Alginato	Alginato de Propilenoglicol		0,03
	<b>ESTABILIZANTE</b>	<b>ESTABILIZANTE</b>		
	Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR	Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL		<i>quantum satis</i>
405	Propilenglicol Alginato	Alginato de Propilenoglicol		0,03
443	Aceites Vegetales Bromados, Aceites Brominados	Óleos vegetais bromados		0,0015
444	Sacarosa Acetato Isobutirato	Acetato isobutirato de sacarose		0,03
445ii	Esteres Glicericos de Colofonia, Ester Gum, Esteres de Glicerol con Resina de madera	Esteres Glicericos de Colofonia, Ester Gum, Esteres de Glicerol con Resina de madeira		0,01
472e	Ésteres de Mono- y Diglicéridos de Ácidos Grasos con Ácido Diacetil-tartárico	Ésteres de ácido diacetil tartárico e ácidos graxos con glicerol, ésteres de ácido diacetil tartárico e mono e diglicérideos		0,04
473	Esteres grasos de la Sacarosa, Sacaroesteres, Esteres de Ácidos Grasos con sacarosa	Ésteres graxos de sacarose		0,1
480	Sodio Dioctil Sulfosuccinato	Dioctil sulfossuccinato de sódio		0,001
	<b>RESALTADOR DE SABOR</b>	<b>REALÇADOR DE SABOR</b>		
	Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR	Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL		<i>quantum satis</i>
	<b>ESPUMANTE</b>	<b>ESPUMANTE</b>		
	Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR	Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL		<i>quantum satis</i>
958	Glicirricina	Glicirricina		0,005
999	Quilaya extracto	Extrato de Quilaia		0,02
	<b>HUMECTANTE</b>	<b>UMECTANTE</b>		
	Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR	Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL		<i>quantum satis</i>
	<b>SECUESTRANTE</b>	<b>SEQUESTRANTE</b>		
	Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR	Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL		<i>quantum satis</i>
338	Acido Fosfórico, Acido Orto-Fosfórico	Acido Fosfórico, Acido Orto-Fosfórico		0,07 (como P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )
385	Sodio-(di) EDTA Calcico, Calcio Disodio Etilendiamina Tetraacetato	EDTA cálcio dissódico (etilenodiaminotetraacetato de cálcio e dissódico)		0,0035

386	Sodio-(di) EDTA Calcico, Sodio-(di) Etilendiamina Tetraacetato	EDTA ácido dissódico (etilenodiaminotetraacetato diácido e dissódico)	0,0035
452i	Sodio Polifosfato, Sodio Metafosfato, Sodio Hexametafosfato	Hexametafosfato de sódio, polifosfato de sódio	0,07 (como P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )

### 16.2.2.2 Preparados líquidos para bebidas gasificadas y no gasificadas

#### 16.2.2.2. Preparados líquidos para bebidas gaseificadas e não gaseificadas

Se admiten las mismas funciones que para 16.2.2.1 y los aditivos para cada función en cantidades tales que el producto listo para consumo contenga como máximo las concentraciones establecidas para la categoría 16.2.2.1

Admitem-se as mesmas funções que para 16.2.2.1 e os aditivos para cada função em quantidades tais que o produto pronto para o consumo contenha no máximo os limites estabelecidos para a categoria 16.2.2.1

### 16.2.2.3. Polvos para preparar bebidas gasificadas y no gasificadas

#### 16.2.2.3. Pós para o preparo de bebidas gaseificadas e não gaseificadas

Se admiten las mismas funciones, excepto la función conservador, que para 16.2.2.1; y los mismos aditivos, excepto los conservadores, para cada función en cantidades tales que el producto listo para consumo contenga como máximo las concentraciones establecidas para la categoría 16.2.2.1. Se admite también el uso de Antiaglutinantes/Antihumectantes y del humectante INS 480 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, que para 16.2.2.1, e os mesmos aditivos, exceto os conservadores, para cada função em quantidades tais que o produto pronto para o consumo contenha no máximo os limites estabelecidos para a categoria 16.2.2.1 Admite-se também o uso de antiaglutinante/antihumectantes e do umectante INS 480, em quantidades tais que no produto pronto para consumo contenha no máximo os limites estabelecidos, como se indica a seguir:

	ANTIAGLUTINANTE/ANTIHUMECTANTE	ANTIAGLUTINANTE/ANTIUMECTANTE	
	Todos los autorizados como BPF en MERCOSUR	Todos os autorizados como BPF no MERCOSUL	<i>quantum satis</i>
341iii	Calcio-(tri) Fosfato, Calcio Fosfato Tribásico, Calcio-(tri) Ortofosfato	Fosfato tricálcico, fosfato tribásico de cálcio, ortofosfato tricálcico	0,07 (como P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> )
	<b>HUMECTANTE</b>	<b>UMECTANTE</b>	



480	Diocil sulfossuccinato de sódio	Diocil sulfossuccinato de sódio	0,001	
-----	---------------------------------	---------------------------------	-------	--