

MERCOSUL/GMC/RES Nº 86/96

REGULAMENTO TÉCNICO DO MERCOSUL SOBRE ADITIVOS ALIMENTARES A SEREM EMPREGADOS SEGUNDO AS BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO (BPF).

TENDO EM VISTA: o Tratado de Assunção, o Protocolo de Ouro Preto e a Recomendação Nº 41/96 do SGT-3.

CONSIDERANDO:

Que o “Comitê Conjunto FAO/OMS de Peritos sobre Aditivos Alimentares e Contaminantes” (JECFA) avalia toxicologicamente os aditivos alimentares recomendando valores de Ingestão Diária Aceitável (IDA) correspondentes;

Que existe um grupo de aditivos para os quais o comitê estabeleceu uma IDA não limitada, ou não especificada;

Que o Codex Alimentarius considera que estes aditivos podem ser usados segundo as Boas Práticas de Fabricação, e

Que os Estados Partes acordaram elaborar uma lista de aditivos para serem usados segundo Boas Práticas de Fabricação (incluída na Ata 04/94 do SGT - 3)

O GRUPO MERCADO COMUM RESOLVE:

Art. 1 - Aprovar o Regulamento Técnico do Mercosul sobre Aditivos Alimentares a serem empregados segundo as Boas Práticas de Fabricação (BPF), que figura em Anexo e forma parte da presente Resolução.

Art. 2 - Os aditivos que estão incluídos na lista que constitui o Anexo A poderão ser usados nos alimentos em geral, segundo as Boas Práticas de Fabricação (B.P.F.), ou seja, sem limitações quantitativas, desde que cumpram as funções determinadas e que estas funções estejam autorizadas no alimento em questão. Poderão ser estabelecidas restrições de uso de aditivos B.P.F. para determinados alimentos, sempre que acordado pelos Estados Parte.

Art 3 - Os Estados Partes colocarão em vigência as disposições legislativas, regulamentares e administrativas necessárias para dar cumprimento à presente Resolução e comunicarão o texto da mesma ao Grupo Mercado Comum.

Art 4 - Em função do estabelecido na Resolução Nº 91/93 do GMC, as autoridades competentes dos Estados-Parte encarregadas da implementação da presente Resolução serão:

ARGENTINA: Ministerio de Salud y Accion Social
Ministerio de Economía y Obras y Servicios Públicos
Secretaría de Agricultura, Pesca y Alimentación
Instituto Argentino de Sanidad y Calidad Vegetal (IASCAV)
Servicio Nacional de Sanidad Animal (SENASÁ)
Secretaría de Industria

Instituto Nacional de Vitivinicultura (INV)

BRASIL: Ministério da Saúde
Ministério da Agricultura e do Abastecimento

PARAGUAI: Ministerio de Salud Pública y Bienestar Social
Ministerio de Ganadería y Agricultura

URUGUAI: Ministerio de Salud Pública
Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca
Ministerio de Industria, Energía y Minería
Laboratorio Tecnológico del Uruguay (LATU)

Art 5 - A presente Resolução entrará em vigência até 1/01/97.

XXIII GMC, Brasilia 11/10/96

ANEXO A**ADITIVOS SEGUNDO AS BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO****(Ordenados alfabeticamente pelo nome do aditivo)****Atualização: 05.09.96**

Número	NOME DO ADITIVO ALIMENTAR	ABREVIATURAS
INS	geralmente utilizado	(Ver Abreviaturas ao final)
260	Ácido Acético	ACREG/CONS
400	Ácido Algínico	ESP/EST
300	Ácido Ascórbico	ANT/FLO
330	Ácido Cítrico	ACI/ACREG/ANT/SEC/AROSAB
315	Ácido Eritórbico, Ácido Isoascórbico	ANT
570i	Ácido Esteárico, Ácido Octadecanóico	ANESP/GLA
297	Ácido Fumárico	ACI/ACREG
574	Ácido Glucônico	ACI/ACREG/RAI
620	Ácido Glutâmico	EXA
630	Ácido Inosínico	EXA
270	Ácido Láctico	ACI/ACREG
296	Ácido Málico	ACI/ACREG
280	Ácido Propiônico	CONS
406	Ágar	ESP/EST/GEL
559	Alumínio Silicato	ANAH
554	Alumínio e Sódio Silicato, Sódio Aluminossilicato	ANAH
1100	Amilasa	FLO
403	Amônio Alginato	ESP/EST
503ii	Amônio Bicarbonato, Amônio Carbonato Ácido	ACREG/RAI
503i	Amônio Carbonato	ACREG/RAI
527	Amônio Hidróxido	ACREG
517	Amônio Sulfato	FLO/EST
624	Amônio -(mono) Glutamato	EXA
263	Cálcio Acetato	CONS/EST/ACREG
404	Cálcio Alginato	ESP/EST/GEL/ANESP
302	Cálcio Ascorbato	ANT
170i	Cálcio Carbonato	ANAH/EST/ACREG/FIR
509	Cálcio Cloreto	EST/FIR
623	Cálcio Diglutamato	EXA
526	Cálcio Hidróxido	ACREG/FIR
327	Cálcio Lactato	ACREG/FLO/FIR
529	Cálcio Óxido	ACREG/FLO
282	Cálcio Propionato	CONS
552	Cálcio Silicato	ANAH

516	Cálcio Sulfato	FLO/SEC/FIR
333	Cálcio-(tri) Citrato, Cálcio Citrato	ACREG/SEC/ANT/FIR/EST
290	Carbono Dióxido	CONS
466	Carboximetilcelulose Sódica	ESP/EST/EMU
407	Carragenina (inclui Furcellaran e seus sais de Na e K), Musgo Irlandês	ESP/EST/GEL
460i	Celulose Microcristalina	EST/EMU/FIR/ANAH/ESP
902	Cera Candelilla	GLA
901	Cera de Abelha, Branca e Amarela	GLA
1001i	Colina Acetato	EMU
1001ii	Colina Carbonato	EMU

ANEXO A

ADITIVOS SEGUNDO AS BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO

(Ordenados alfabeticamente pelo nome do aditivo)

Atualização: 05.09.96

Número	NOME DO ADITIVO ALIMENTAR	ABREVIATURAS
INS	geralmente utilizado	(Ver Abreviaturas ao final)
1001iv	Colina Citrato	EMU
1001iii	Colina Cloreto	EMU
1001vi	Colina Lactato	EMU
1001v	Colina Tartarato	EMU
472f	Ésteres de Mono-e Diglicéridos de Ác. Graxos com Ác. Acético e Tartárico	EMU/EST/SEC
472a	Ésteres de Mono- e Diglicéridos de Ác. Graxos com Ác. Acético	EMU/EST/SEC
472c	Ésteres de Mono- e Diglicéridos de Ác. Graxos com Ác. Cítrico	EMU/EST/SEC/ANT
472b	Ésteres de Mono- e Diglecéridos de Ác. Graxos com Ac. Láctico	EMU/EST/SEC
472d	Ésteres de Mono- e Diglicéridos de Ác. Graxos com Ác. Tartárico	EMU/EST/SEC
471	Ésteres de Mono- e Diglicéridos de Ác. Graxos	EMU/EST/AN ESP
-	Gelatina	EST/EMU/ESP/GEL
422	Glicerina, Glicerol	HUM
575	Glucono-Delta-Lactona	ACREG/RAI/ACI
1102	Glucosa Oxidasa	ANT
414	Goma-Arábica, Goma Acácia	ESP/EST/EMU
410	Goma Garrofin, Goma Caroba, Goma Algarrobo, Goma Jataí	ESP/EST
412	Goma Guar	ESP/EST/EMU
416	Goma Karaya, Goma Estercúlia, Goma Caraya	ESP/EST/EMU
-	Goma Konjac	ESP/EST/EMU/GEL
904	Goma-Laca, Shellac	GLA
413	Goma Tragacanto, Tragacanto, Goma	ESP/EST/EMU

	Adraganta	
415	Goma Xântica, Goma Xaltan, Goma de Xantano	ESP/EST/EMU
463	Hidroxipropil Celulose	ESP/EST/EMU
953	Isomalta, Isomaltitol	EDU/GLA
966	Lactitol	EDU/FIR
322	Lecitinas	EMU/ANT/EST
504i	Magnésio Carbonato, Magnésio Carbonata Básico	ACREG/ANAH/ESTCOL
625	Magnésio Glutamato, Magnésio Diglutamato	EXA
528	Magnésio Hidróxido	ANAH/ACREG/ESTCOL
530	Magnésio Óxido	ANAH
553i	Magnésio Silicato	ANAH
965	Maltitol e Xarope de Maltitol	ESP/EST/EMU
421	Manitol	EDU/HUM/EST
461	Metilcelulose, Metil Celulose	ESP/EST/EMU
465	Metiletilcelulose, Metil Etil Celulose	ESP/EMU/EST/FOA
440	Pectina/Pectina Amidada	ESP/EST/GEL
1200	Polidextrose	AGC/ESP/EST/HUM/FIR
402	Potássio Alginato	ESP/EST
303	Potássio Ascorbato	ANT
501i	Potássio Carbonato	ACREG/EST
525	Potásio Hidróxido, Potassa Cáustica	ACREG
283	Potássio Propionato	CONS
515	Potássio Sulfato	ACREG
622	Potássio-(mono) Glutamato	EXA

ANEXO A**ADITIVOS SEGUNDO AS BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO****(Ordenados alfabeticamente pelo nome do aditivo)****Atualização: 05.09.96**

Número	NOME DO ADITIVO ALIMENTAR	ABREVIATURAS
INS	geralmente utilizado	(Ver Abreviaturas ao final)
332ii	Potássio-(tri) Citrato, Potássio Citrato	ACREG/SEC/EST
470	Sais de Al, Ca, Mg, K, Na e NH ₄ com Ác. Graxos	EMU/EST/ANAH
551	Silício Dióxido, Sílice	ANAH
401	Sódio Alginato	ESP/EST/GEL
301	Sódio Ascorbato	ANT
500ii	Sódio Bicarbonato, Sódio Carbonato Ácido	ACREG/RAI/ANAH/EST
500i	Sódio Carbonato	ACREG/RAI/ANAH
-	Sódio Caseinato	EMU/EST
316	Sódio Eritorbato	ANT/CONS
524	Sódio Hidróxido	AGREG
325	Sódio Lactato	HUM/ANT
281	Sódio Propinato	CONS
627	Sódio-(di) Guanilato, Sódio -(di) 5'-Guanilato	EXA
631	Sódio-(di) Inosinato, Sódio-(di) 5'Inosinato	EXA
621	Sódio-(mono) Glutamato, Sódio Monoglutamato	EXA
331iii	Sódio-(tri) Citrato, Sódio Citrato	ACREG/SEC/EMU/EST
420	Sorbitol e Xarope de Sorbitol, d-Sorbita	EDU/HUM/SEC/FIR/EMU
553iii	Talco	ANAH
967	Xilitol, Xilita	EDU/HUM/EST/EMU/ESP

ANEXO A**ADITIVOS SEGUNDO AS BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO****(Ordenados por número INS)****Atualização: 05.09.96**

Número	NOME DO ADITIVO ALIMENTAR	ABREVIATURAS
INS	geralmente utilizado	(Ver Abreviaturas ao final)
-	Gelatina	EST/EMU/ESP/GEL
-	Goma Konjac	ESP/EST/EMU/GEL
-	Sódio Caseinato	EMU/EST
170i	Cálcio Carbonato	ANAH/EST/ACREG/FIR
260	Ácido Acético	ACREG/CONS
263	Cálcio Acetato	CONS/EST/ACREG
270	Ácido Láctico	ACI/ACREG
280	Ácido Propiônico	CONS
281	Sódio Propionato	CONS
282	Cálcio Propionato	CONS
283	Potássio Propionato	CONS
290	Carbono Dióxido	CONS
296	Ácido Málico	ACI/ACREG
297	Ácido Fumárico	ACI/ACREG
300	Ácido Ascórbico	ANT/FLO
301	Sódio Ascorbato	ANT
302	Cálcio Ascorbato	ANT
303	Potássio Ascorbato	ANT
315	Ácido Eritórbico, Ácido Isoascórbico	ANT
316	Sódio Eritorbato	ANT/CONS
322	Lecitinas	EMU/ANT/EST
325	Sódio Lactato	HUM/ANT
327	Cálcio Lactato	ACREG/FLO/FIR
330	Ácido Cítrico	ACI/ACREG/ANT/SEC/AROSAB
331iii	Sódio-(tri) Citrato, Sódio Citrato	ACREG/SEC/EMU/EST
332ii	Potássio-(tri) Citrato, Potássio Citrato	ACREG/SEC/EST
333	Cálcio-(tri) Citrato, Cálcio Citrato	ACREG/SEC/ANT/FIR/EST
400	Ácido Algínico	ESP/EST
401	Sódio Alginato	ESP/EST/GEL
402	Potássio Alginato	ESP/EST
403	Amônio Alginato	ESP/EST
404	Cálcio Alginato	ESP/EST/GEL/ANESP
406	Ágar	ESP/EST/GEL
407	Carragenina (inclui Furcellaran e seus sais de Na e K), Musgo Irlandês	ESP/EST/GEL
410	Goma Garrofin, Goma Caroba, Goma Algarrobo, Goma Jataí	ESP/EST

412	Goma Guar	ESP/EST/EMU
413	Goma Tragacanto, Tragacanto, Goma Adraganta	ESP/EST/EMU
414	Goma-Arábica, Goma Acácia	ESP/EST/EMU
415	Goma Xântica, Goma Xantan, Goma de Xantano	ESP/EST/EMU
416	Goma Karaya, Goma Estercúlia, Goma Caraya	ESP/EST/EMU
420	Sorbitol e Xarope de Sorbitol, d-Sorbita	EDU/HUM/SEC/FIR/EMU
421	Manitol	EDU/HUM/EST
422	Glicerina, Glicerol	HUM
440	Pectina/Pectina Amidada	ESP/EST/GEL

ANEXO A**ADITIVOS SEGUNDO AS BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO****(Ordenados por número INS)****Atualização 05.09.96**

Número	NOME DO ADITIVO ALIMENTAR	ABREVIATURAS
INS	geralmente utilizado	(Ver Abreviaturas ao final)
460i	Celulose Microcristalina	EST/EMU/FIR/ANAH/ESP
461	Metilcelulose, Metil Celulose	ESP/EST/EMU
463	Hidroxipropil Celulose	ESP/EST/EMU
465	Metietilcelulose, Metil Etil Celulose	ESP/EMU/EST/FOA
466	Carboximetilcelulose Sódica	ESP/EST/EMU
470	Sais de Al, Ca, Mg, K, Na e Nh4 com Ác. Graxos	EMU/EST/ANAH
471	Ésteres de Mono-e Diglicéridos de Ácidos Graxos	EMU/EST/AN ESP
472a	Ésteres de Mono- e Diglicéridos de Ácidos Graxos com Ác. Acético	EMU/EST/SEC
472b	Ésteres de Mono- e Diglicéridos de Ácidos Graxos com Ác. Láctico	EMU/EST/SEC
472c	Ésteres de Mono- e Diglicéridos de Ácidos Graxos com Ác. Cítrico	EMU/EST/SEC/ANT
472d	Ésteres de Mono- e Diglicéridos de Ácidos Graxos com Ác. Tartárico	EMU/EST/SEC
472f	Ésteres de Mono- e Diglicéridos de Ácidos Graxos com Ác. Acético e Tartárico	EMU/EST/SEC
500i	Sódio Carbonato	ACREG/RAI/ANAH
500ii	Sódio Bicarbonato, Sódio Carbonato Ácido	ACREG/RAI/ANAH/EST
501i	Potássio Carbonato	ACREG/EST
503i	Amônio Carbonato	ACREG/RAI
503ii	Amônio Bicarbonato, Amônio Carbonato Ácido	ACREG/RAI
504i	Magnésio Carbonato, Magnésio Carbonato Básico	AGREG/ANAH/ESTCOL
509	Cálcio Cloreto	EST/FIR
515	Potássio Sulfato	ACREG
516	Cálcio Sulfato	FLO/SEC/FIR
517	Amônio Sulfato	FLO/EST
524	Sódio Hidróxido	ACREG
525	Potássio Hidróxido, Potassa Cáustica	ACREG
526	Cálcio Hidróxido	ACREG/FIR
527	Amônio Hidróxido	ACREG
528	Magnésio Hidróxido	ANAH/ACREG/ESTCOL
529	Cálcio Óxido	ACREG/FLO
530	Magnésio Óxido	ANAH

551	Silício Dióxido, Sílice	ANAH
552	Cálcio Silicato	ANAH
553i	Magnésio Silicato	ANAH
553iii	Talco	ANAH
554	Alumínio e Sódio Silicato, Sódio Aluminosilicato	ANAH
559	Alumínio Silicato	ANAH
570i	Ácido Esteárico, Ácido Octadecanóico	ANESP/GLA
574	Ácido Gluconico	ACI/ACREG/RAI
575	Glucono-Delta-Lactona	ACREG/RAI/ACI
620	Ácido Glutâmico	EXA
621	Sódio-(mono) Glutamato, Sódio Monoglutamato	EXA
622	Potássio-(mono) Glutamato	EXA
623	Cálcio Diglutamato	EXA
624	Amônio-(mono) Glutamato	EXA
625	Magnésio Glutamato, Magnésio Diglutamato	EXA

ANEXO A**ADITIVOS SEGUNDO AS BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO****(Ordenados por número INS)****Atualização: 05.09.96**

Número	NOME DO ADITIVO ALIMENTAR	ABREVIATURAS
INS	geralmente utilizado	(Ver Abreviaturas ao final)
627	Sódio-(di) Guanilato, Sódio-(di) 5'- Guanilato	EXA
630	Ácido Inosínico	EXA
631	Sódio-(di) Inositato, Sódio-(di) 5'- Inosinato	EXA
901	Cera de Abelha, Branca e Amarela	GLA
902	Cera Candelilla	GLA
904	Goma-Laca, Shellac	GLA
953	Isomalta, Isomaltitol	EDU/GLA
965	Maltitol e Xarope de Maltitol	EDU/EST/EMU
966	Lactitol	EDU/FIR
967	Xilitol, Xilita	EDU/HUM/EST/EMU/ESP
1001i	Colina Acetato	EMU
1001ii	Colina Carbonato	EMU
1001iii	Colina Cloreto	EMU
1001iv	Colina Citrato	EMU
1001v	Colina Tartarato	EMU
1001vi	Colina Lactato	EMU
1100	Amilasa	FLO
1102	Glucose Oxidasa	ANT
1200	Polidextrose	AGC/ESP/EST/HUM/FIR

ANEXO A**ADITIVOS SEGUNDO AS BOAS PRÁTICAS DE FABRICAÇÃO****(Ordenados por número INS)****Atualização 05.09.96**

Número	NOME DO ADITIVO ALIMENTAR	ABREVIATURAS
INS	geralmente utilizado	(Ver Abreviaturas)
	*** ABREVIATURAS***	
	ACREG = Regulador da Acidez	
	ACI = Acidulante	
	AGC = Agente de Massa	
	ANAH = Antiaglutinante/Anti-umectante	
	ANESP = Antiespumante	
	ANT = Antioxidante	
	ARO = Aromatizante/saborizante	
	COL = Colorante	
	CONS = Conservador	
	EDU = Edulcorante	
	EMU = Emulsionante/Emulsificante	
	ESP = Espessante	
	EST = Estabilizante	
	ESTCOL = Estabilizante da Cor	
	EXA = Ressaltador de Cor	
	FIR = Agente de Firmeza ou Endurecedor ou Texturizante	
	FLO = Melhorador da Farinha	
	FOA = Espumante	
	GAS = Gaseificante	
	GEL = Gelificante	
	GLA = Glaseante	
	HUM = Umectante	
	RAI = FermentoQuímico	
	SEC = Seqüestrante	