

附件 3: 食品添加剂英文名称和 INS 号的修改内容及理由

序号	添加剂名称	GB2760-2014 中的 INS 号	GB2760-2014 中的英文名称	修改内容	理由
1.	丙二醇脂肪酸酯	477	propylene glycol esters of fatty acid	修改英文名称为“Propylene glycol esters of fatty acids”	修改英文名称与 CAC 一致
2.	单, 双甘油脂肪酸酯	471	mono-and diglycerides of fatty acid	修改英文名称“Mono- and diglycerides of fatty acids”	修改英文名称与 CAC 一致
3.	番茄红素	160d(i)	lycopene	增加 160d (iii), 修改英文名称 lycopene, synthetic, 同时增加英文名称“Lycopene, <i>Blakeslea trispora</i> ”	根据公告内容, 比对 CAC 标准, 增加 160d (iii), 同时修改英文名称“lycopene, synthetic”, 增加英文名称“Lycopene, <i>Blakeslea trispora</i> ”。
4.	黑加仑红	—	black currant red	增加 INS 号 163(iii), 英文名称不修改	增加 INS 号与 CAC 一致
5.	β -胡萝卜素	160 (a)	beta-carotene	INS 号修改为“160a(i)、160a(iii)、160a(iv)”, 英文名称修改为“Beta-carotene, synthetic; Beta-carotene, <i>Blakeslea trispora</i> ; Beta-carotene, algal”	我国已批准的品种, 与 CAC 进行了比对, 规范了 INS 号和英文名称。
6.	琥珀酸二钠	—	disodium succinate	增加 INS 号 364(ii)	修改 INS 号与 CAC 一致
7.	滑石粉	553iii	talc	修改 INS 号 553(iii)	修改 INS 号与 CAC 一致

序号	添加剂名称	GB2760-2014 中的 INS 号	GB2760-2014 中的英文名称	修改内容	理由
8.	甜蜜素（又名环己基氨基磺酸钠），环己基氨基磺酸钙	952	sodium cyclamate, calcium cyclamate	修改 INS 号 952(iv) 952(ii)	修改 INS 号与 CAC 一致
9.	姜黄	100ii	turmeric	修改 INS 号 100(ii)	修改 INS 号与 CAC 一致
10.	姜黄素	100i	curcumin	修改 INS 号 100(i)	修改 INS 号与 CAC 一致
11.	酒石酸氢钾	336	potassium bitartrate	修改英文名称 potassium bitartrate	GB2760 英文名中 “tartarate”有误，应为 “tartrate”
12.	聚葡萄糖	1200	polydextrose	修改英文名称为 Polydextroses	修改英文名称与 CAC 一 致
13.	辣椒油树脂	160c	paprika oleoresin	修改 INS 号 160c(i)	修改 INS 号与 CAC 一致
14.	焦磷酸二氢二钠	450i	disodium dihydrogen pyrophosphate	修改 INS 号 450(i)	修改 INS 号与 CAC 一致
15.	焦磷酸钠	450iii	tetrasodium pyrophosphate	修改 INS 号 450(iii)	修改 INS 号与 CAC 一致
16.	磷酸二氢钙	341i	calcium dihydrogen phosphate	修改 INS 号 341(i)	修改 INS 号与 CAC 一致
17.	磷酸二氢钾	340i	potassium dihydrogen phosphate	修改 INS 号 340(i)	修改 INS 号与 CAC 一致
18.	磷酸氢二铵	342ii	diammonium hydrogen phosphate	修改 INS 号 342(ii)	修改 INS 号与 CAC 一致
19.	磷酸氢二钾	340ii	dipotassium hydrogen phosphate	修改 INS 号 340(ii)	修改 INS 号与 CAC 一致

序号	添加剂名称	GB2760-2014 中的 INS 号	GB2760-2014 中的英文名称	修改内容	理由
20.	磷酸氢钙	341ii	calcium hydrogen phosphate (dicalcium orthophosphate)	修改 INS 号 341(ii)	修改 INS 号与 CAC 一致
21.	磷酸三钙	341iii	tricalcium orthophosphate (calcium phosphate)	修改 INS 号 341(iii)	修改 INS 号与 CAC 一致
22.	磷酸三钾	340iii	tripotassium orthophosphate	修改 INS 号 340(iii)	修改 INS 号与 CAC 一致
23.	磷酸三钠	339iii	trisodium orthophosphate	修改 INS 号 339(iii)	修改 INS 号与 CAC 一致
24.	多聚磷酸钠（包括六偏磷酸钠）	452i	sodium polyphosphate	修改 INS 号 452(i)	修改 INS 号与 CAC 一致
25.	三聚磷酸钠	451i	sodium tripolyphosphate	修改 INS 号 451(i)	修改 INS 号与 CAC 一致
26.	磷酸二氢钠	339i	sodium dihydrogen phosphate	修改 INS 号 339(i)	修改 INS 号与 CAC 一致
27.	磷酸氢二钠	339ii	sodium phosphatedibasic	修改 INS 号 339(ii),英文名称 修改为“disodium hydrogen phosphate”	修改 INS 号和英文名称与 CAC 一致
28.	迷迭香提取物	—	rosemary extract	增加 INS 号 392	增加 INS 号与 CAC 一致
29.	柠檬酸钠	331iii	trisodium citrate	修改 INS 号 331(iii)	修改 INS 号与 CAC 一致
30.	柠檬酸钾	332ii	tripotassium citrate	修改 INS 号 332(ii)	修改 INS 号与 CAC 一致
31.	葡萄皮红	163ii	grape skin extract	修改 INS 号 163(ii)	修改 INS 号与 CAC 一致

序号	添加剂名称	GB2760-2014 中的 INS 号	GB2760-2014 中的英文名称	修改内容	理由
32.	双乙酸钠	262ii	sodium diacetate	修改 INS 号 262(ii)	修改 INS 号与 CAC 一致
33.	双乙酰酒石酸单双甘油酯	472e	diacetylate tartaric acid ester of mono(di)glycerides (DATEM)	修改英文名称为 Diacetylate tartaric acid esters of mono(di)glycerides (DATEM)	修改英文名称与 CAC 一致
34.	碳酸钙（包括轻质碳酸钙， 重质碳酸钙）	170i	calcium carbonate	修改 INS 号 170(i)	修改 INS 号与 CAC 一致
35.	碳酸钾	501i	potassium carbonate	修改 INS 号 501(i)	修改 INS 号与 CAC 一致
36.	碳酸镁（包括轻质碳酸镁， 重质碳酸镁）	504i	magnesium carbonate	修改 INS 号 504(i)	修改 INS 号与 CAC 一致
37.	碳酸钠	500i	sodium carbonate	修改 INS 号 500(i)	修改 INS 号与 CAC 一致
38.	碳酸氢铵	503ii	ammonium hydrogen carbonate	修改 INS 号 503(ii)	修改 INS 号与 CAC 一致
39.	碳酸氢钾	501ii	potassium hydrogen carbonate	修改 INS 号 501(ii)	修改 INS 号与 CAC 一致
40.	碳酸氢钠	500ii	sodium hydrogen carbonate	修改 INS 号 500(ii)	修改 INS 号与 CAC 一致
41.	碳酸氢三钠（又名倍半碳酸 酸钠）	500iii	sodium sesquicarbonate	修改 INS 号 500(iii)	修改 INS 号与 CAC 一致
42.	糖精钠	954	sodium saccharin	修改 INS 号 954(iv)	修改 INS 号与 CAC 一致
43.	微晶纤维素	460i	microcrystalline cellulose	修改 INS 号 460(i)	修改 INS 号与 CAC 一致
44.	胭脂树橙（又名红木素， 降红木素）	160b	annatto extract	修改英文名称“Annatto extracts”	修改英文名称与 CAC 一致

序号	添加剂名称	GB2760-2014 中的 INS 号	GB2760-2014 中的英文名称	修改内容	理由
45.	氧化铁黑	172i	Iron oxide black	修改 INS 号 172(i)	修改 INS 号与 CAC 一致
46.	氧化铁红	172ii	Iron oxide red	修改 INS 号 172(ii)	修改 INS 号与 CAC 一致
47.	叶黄素	161b	lutein	修改 INS 号 161b(i)	修改 INS 号与 CAC 一致
48.	叶绿素铜	141i	copper chlorophyll	修改 INS 号 141(i)	修改 INS 号与 CAC 一致
49.	叶绿素铜钠盐, 叶绿素铜 钾盐	141ii	chlorophyllin copper complex, sodium and potassium salts	修改 INS 号 141(ii)	修改 INS 号与 CAC 一致
50.	乙酸钠	262i	sodium acetate	修改 INS 号 262(i)	修改 INS 号与 CAC 一致
51.	乙氧基喹	—	ethoxy quin	增加 INS 号 324	增加 INS 号与 CAC 一致
52.	硬脂酸钙	470	calcium stearate	INS 号修改为“-”	CAC 中无对应的 INS 号
53.	硬脂酸钾	470	potassium stearate	INS 号修改为“-”	CAC 中无对应的 INS 号
54.	硬脂酸镁	470	magnesium stearate	修改 INS 号 470(iii)	修改 INS 号与 CAC 一致
55.	硬脂酰乳酸钠	481i	sodium stearyl lactylate	修改 INS 号 481(i)	修改 INS 号与 CAC 一致
56.	硬脂酰乳酸钙	482i	calcium stearyl lactylate	修改 INS 号 482(i)	修改 INS 号与 CAC 一致
57.	蔗糖脂肪酸酯	473	sucrose esters of fatty acid	修改英文名称 Sucrose esters of fatty acids	修改英文名称与 CAC 一 致

序号	添加剂名称	GB2760-2014 中的 INS 号	GB2760-2014 中的英文名称	修改内容	理由
58.	栀子黄	—	gardenia yellow	增加 INS 号 164	增加 INS 号与 CAC 一致
59.	栀子蓝	—	gardenia blue	增加 INS 号 165	增加 INS 号与 CAC 一致
60.	植酸（又名肌醇六磷酸）， 植酸钠	—	phytic acid (inositol hexaphosphoric acid), sodium phytate	增加植酸的 INS 号 391，植酸 钠的 INS 号“-”	增加 INS 号与 CAC 一致
61.	DL-苹果酸钠	—	DL-disodium malate	增加 INS 号 350(ii)，修改英文 名称 Sodium DL-malate	修改 INS 号和英文名称， 与 CAC 一致
62.	DL-苹果酸	—	DL-malic acid	增加 INS 号 296	修改 INS 号与 CAC 一致
63.	明胶	—	gelatin	增加 INS 号 428	增加 INS 号与 CAC 一致
64.	柠檬酸一钠	331i	Sodium dihydrogen citrate	修改 INS 号 331(i)	增加 INS 号与 CAC 一致
65.	天然胡萝卜素	—	natural carotene	增加 INS 号 160a(ii)	增加 INS 号与 CAC 一致。
66.	海藻酸钙（又名褐藻酸钙）	—	Calcium alginate	增加 INS 号 404	增加 INS 号与 CAC 一致
67.	皂树皮提取物	—	Quillaia extract	增加 INS 号 999	增加 INS 号与 CAC 一致
68.	抗坏血酸棕榈酸酯（酶法）	—	ascorbyl palmitate (enzymatic)	增加 INS 号 304	增加 INS 号与 CAC 一致
69.	爱德万甜	—	N-[N-[3-(3-hydroxy-4-methoxyphenyl) propyl]-L- α -aspartyl]-L-phenylalanine 1-methyl ester	增加 INS 号 969	增加 INS 号与 CAC 一致

序号	添加剂名称	GB2760-2014 中的 INS 号	GB2760-2014 中的英文名称	修改内容	理由
70.	核黄素	101(i)	riboflavin	增加 INS 号 101(iii)	质量规格标准中涵盖化学合成和发酵法，与 JECFA 规定的一致
71.	胭脂虫红及其铝色淀（包括胭脂虫红，胭脂虫红铝色淀）	120	carmines cochineal	增加英文名称 carmine cochineal aluminum lake	与中文名称相一致
72.	淀粉磷酸酯钠（又名淀粉磷酸酯，磷酸酯淀粉，单淀粉磷酸酯）	—	starch phosphate	INS 号修改为“1410”，英文名称修改为“starch phosphate (monostarch phosphate)”	修改 INS 号和英文名称，与 CAC 一致
73.	异构化乳糖	—	isomerized lactose syrup	英文名称修改为“isomerized lactose”	名称更加规范
74.	达瓦树胶	—	Ghatti gum	增加 INS 号 419	增加 INS 号与 CAC 一致