

附件 1

《食品用洗涤剂原料（成分）名单（第一批）》

序号	CAS 号	中文名称	英文名称	通用名称
阴离子表面活性剂				
1	137-16-6	N-甲基-N-月桂酰甘氨酸钠	Glycine, <i>N</i> -methyl- <i>N</i> -(1-oxododecyl)-, sodium salt	——
2	1335-72-4	月桂醇聚醚硫酸酯钠	Sodium laurete sulfate ether	——
3	3397-65-7	N-(1-氧代十二烷基)-L-谷氨酸	<i>L</i> -Glutamic acid, <i>N</i> -(1-oxododecyl)-	——
4	4016-24-4	2-磺酸基十六烷酸甲酯钠盐	Hexadecanoic acid, 2-sulfo-, 1-methyl ester, sodium salt	——
5	4062-78-6	2-硫代十八烷酸-1-甲酯钠盐	Octadecanoic acid, 2-sulfo-, 1-methyl ester, sodium salt	——
6	9004-82-4	α -磺酸钠-O'-(十二碳酰基)聚氧乙烯	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -sulfo- ω -(dodecanoxy)-, sodium salt	月桂醇聚氧乙 烯醚硫酸酯钠
7	26680-54-6	3-辛烯基-2, 5-二氢呋喃二酮	2,5-Furandione, dihydro-3-(octenyl)-	正辛烯基琥珀 酸酐
8	27176-87-0	十二烷基苯磺酸	Benzenesulfonic acid, dodecyl-	——
9	27306-90-7	聚氧乙烯月桂醚羧酸	Polyoxyethylene lauryl ether carboxylic acid	——

10	29923-31-7	N-月桂酰-L-谷氨酸一钠盐	<i>L</i> -Glutamic acid, <i>N</i> -(1-oxododecyl)-, monosodium salt	——
11	39354-45-5	聚环氧乙烷磺基琥珀酸月桂基钠	Disodium laurethsulfosuccinate	月桂基聚氧乙 烯醚磺基琥珀 酸酯二钠
12	42926-22-7	N-(1-氧基-十二烷基)-L-谷氨酸钠盐	<i>L</i> -Glutamic acid, <i>N</i> -(1-oxo-dodecyl)-, sodium salt	——
13	53563-70-5	α -羧甲基- ω -辛氧基-聚(氧化-1,2-乙二基)	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -(carboxymethyl)- ω -(octyloxy)-	辛烷基聚氧乙 烯醚羧酸
14	66057-30-5	α -膦酰基- ω -(甲基苯氧基)-聚(氧-1,2-乙二基)二钾盐	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -phosphono- ω -(methylphenoxy)-, dipotassium salt	甲基酚聚氧乙 烯醚磷酸酯二 钾
15	68071-35-2	α -氢- ω -羟基-C ₁₂₋₁₅ -脂肪醇聚氧乙醚磷酸单酯	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -hydro- ω -hydroxy-. mono-C ₁₂₋₁₅ -alkyl ethers, phosphates	——
16	68439-57-6	磺酸-C ₁₄₋₁₆ -醇-C ₁₄₋₁₆ -烯钠盐	Sulfonic acids, C ₁₄₋₁₆ -alkane hydroxy and C ₁₄₋₁₆ -alkene, sodium salts	C ₁₄₋₁₆ 烯基磺酸 钠
17	68584-22-5	C ₁₀₋₁₆ -烷基苯磺酸	Benzenesulfonic acid, C ₁₀₋₁₆ -alkyl derivs.	——
18	68585-34-2	α -磺化- ω -羟基聚环氧乙烷-C ₁₀₋₁₆ -烷基醚钠盐	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -sulfo- ω -hydroxy-, C ₁₀₋₁₆ -alkyl ethers, sodium salts	C ₁₀₋₁₆ 醇聚氧乙 烯醚硫酸酯钠

19	68609-93-8	磺化(9Z)-9-十八烯酸钾盐	9-Octadecenoic acid (9Z)-, sulfonated, potassium salts	---
20	68891-38-3	α -磺基- ω -羟基聚(氧-1,2-乙二基) C_{12-14} -烷基酯钠盐	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -sulfo- ω -hydroxy-, C_{12-14} -alkyl ethers, sodium salts	C_{12-14} 醇聚醚硫酸酯钠
21	74499-23-3	天然皂角苷	Saponins, Quillaja saponaria	---
22	85409-01-4	α -磺基 C_{16-18} 脂肪酸-1-甲基酯钠盐	Fatty acids, C_{16-18} , α -sulfo, 1-Me esters, sodium salts	C_{16-18} 脂肪酸甲酯磺酸钠
23	85681-86-3	α -磺基- C_{12-18} -脂肪酸-1-甲酯钠盐	Fatty acids, C_{12-18} , α -sulfo, 1-Me esters, sodium salts	C_{12-18} 脂肪酸甲酯磺酸钠
24	90583-11-2	硫酸单 C_{12-14} -烷基酯铵盐	Sulfuric acid, mono- C_{12-14} -alkyl esters, ammonium salts	C_{12-14} 烷基硫酸铵
25	93348-22-2	磺基- C_{16-18} -脂肪酸甲酯钠盐	Fatty acids, C_{16-18} -sulfo, 1-Me esters, sodium salts	C_{16-18} 脂肪酸甲酯磺酸钠
26	125301-88-4	α -磺基- ω -羟基聚(氧-1,2-乙二基)- C_{12-14} 烷基醚铵盐	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -sulfo- ω -hydroxy-, C_{12-14} -alkyl ethers, ammonium salts	C_{12-14} 脂肪醇聚氧乙烯醚硫酸酯铵盐
非离子表面活性剂				
27	9003-11-6	环氧丙烷与环氧乙烷的聚合物	Polymer of methyloxirane and oxirane	环氧丙烷-环氧乙烷共聚物
28	26590-75-0	1,3-丙二醇与对苯二甲酸的聚合物	1,4-Benzenedicarboxylic acid polymer with 1,3-propanediol	聚(对苯二甲酸丙二醇酯)

29	27252-75-1	α -辛基- ω -羟基-聚(氧乙烯)	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -octyl- ω -hydroxy-	乙氧基化辛醇
30	61791-11-5	乙氧基化椰子油脂肪酸甲酯	Fatty acids, coconut oil, methyl ester, ethoxylated	---
31	61791-31-9	椰油脂肪酸二乙醇酰胺	<i>N,N</i> -bis(2-Hydroxyethyl)cocoamides	---
32	61791-14-8	乙氧基椰油烷基胺	Amines, coco alkyl, ethoxylated	乙氧基化椰油 基脂肪胺
33	61792-31-2	N-[3-(二甲基环氧氨基)丙基]十二烷 酰胺	Dodecanamide, <i>N</i> -[3-(dimethyloxidoamino)propyl]-	月桂酰胺丙基 氧化胺
34	68131-39-5	脂肪醇-C12-15-聚氧乙烯醚	Alcohols, C ₁₂₋₁₅ , ethoxylated	C ₁₂₋₁₅ 脂肪醇聚 氧乙烯醚
35	68140-00-1	N-羟乙基-椰油烷基酰胺	Amides, coco, <i>N</i> -(hydroxyethyl)	椰油酰单乙醇 胺
36	68201-46-7	乙氧基化(单和二)椰油酸甘油酯	Glycerides, coco mono- and di-, ethoxylated	---
37	68154-99-4	C8-10-烷基醇与氧乙基丙氧基单苯醚的 醚化物	Alcohols, C ₈₋₁₀ -ethers with polyethylene-polypropylene glycol monobenzyl ether	苄基封端(C ₈₋₁₀) 脂肪醇聚氧乙 烯聚氧丙烯嵌 段醚化物
38	68213-23-0	乙氧基化-C ₁₂₋₁₈ -醇	Alcohols, C ₁₂₋₁₈ - ethoxylated	C ₁₂₋₁₈ 脂肪醇聚 氧乙烯醚
39	68439-46-3	乙氧基化 C ₉₋₁₁ .醇	Alcohols, C ₉₋₁₁ -ethoxylated	C ₉₋₁₁ 脂肪醇聚氧 乙烯醚

40	68439-50-9	乙氧基化 C ₁₂₋₁₄ -醇	Alcohols, C ₁₂₋₁₄ -ethoxylated	C ₁₂₋₁₄ 脂肪醇聚氧乙烯醚
41	68515-73-1	D-吡喃型葡萄糖、低聚物癸基辛基苷类	<i>D</i> -Glucopyranose, oligomeric, decyl octyl glycosides	癸基/辛基葡萄糖苷
42	68551-12-2	乙氧基化 C ₁₂₋₁₆ -醇	Alcohols, C ₁₂₋₁₆ -ethoxylated	C ₁₂₋₁₆ 脂肪醇聚氧乙烯醚
43	68551-13-3	乙氧基化丙氧基化 C ₁₂₋₁₅ -醇	Alcohols, C ₁₂₋₁₅ -ethoxylated propoxylated	C ₁₂₋₁₅ 脂肪醇聚氧乙烯聚氧丙烯醚
44	68603-25-8	乙氧基丙氧基化-C ₈₋₁₀ -脂肪醇	Alcohols, C ₈₋₁₀ -ethoxylated propoxylated	C ₈₋₁₀ 脂肪醇聚氧乙烯聚氧丙烯醚
45	68603-42-9	N, N-二(羟基乙基)椰油酰胺	Amides, coco, <i>N,N</i> -bis(hydroxyethyl)	椰油酸二乙醇酰胺
46	68920-69-4	丙氧基化-C ₉₋₁₁ -醇	Alcohols-C ₉₋₁₁ -propoxylated	C ₉₋₁₁ 脂肪醇聚氧丙烯醚
47	68937-66-6	乙氧基丙氧基化-C ₆₋₁₂ -醇	Alcohols, C ₆₋₁₂ -ethoxylated propoxylated	C ₆₋₁₂ 脂肪醇聚氧乙烯聚氧丙烯醚
48	69011-36-5	α -十三烷基- ω -羟基-聚(氧-1,2-亚乙基)(支链)	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -tridecyl- ω -hydroxy-, branched	异构 C ₁₃ 烷醇聚氧乙烯醚
49	70377-91-2	乙氧基化(植物油脂、植物甘油酯油)	Ethoxylated vegetable oils	---
50	91051-90-0	环氧化牛油脂肪酸甲酯	Fatty acids, tallow, Me esters, epoxidized	---

51	110615-47-9	低聚 D-吡喃葡萄糖 C ₁₀₋₁₆ -烷基苷	<i>D</i> -Glucopyranose, oligomeric, C ₁₀₋₁₆ -alkyl glycosides	C ₁₀₋₁₆ 烷基葡萄糖苷;
52	111163-38-3	C ₉₋₁₁ (支链与直链)醇、乙基环氧乙烷-环氧乙烷的聚合物单甲基醚的醚	Alcohols, C ₉₋₁₁ -branched and linear, ethers with ethyloxirane, oxirane polymer, monomethyl ether	甲基封端(C ₉₋₁₁) 脂肪醇聚氧乙 烯聚氧丁烯醚 化物
53	111190-40-0	C ₁₃₋₁₅ (支链与直链)醇、聚乙二醇-聚丙二醇单-甲基醚的醚化物	Alcohols, C ₁₃₋₁₅ -branched and linear, ethers with polyethylene-polypropylene glycol monomethyl ether	---
54	111905-53-4	C ₁₃₋₁₅ (支链和直链)醇丁氧基化乙氧基化物	Alcohols, C ₁₃₋₁₅ -branched and linear, butoxylated ethoxylated	---
55	111905-54-5	乙氧基化丙氧基化 C ₁₃₋₁₅ (支链与直链)脂肪醇	Alcohols, C ₁₃₋₁₅ -branched and linear, ethoxylated propoxylated	C ₁₃₋₁₅ 脂肪醇聚 氧乙烯聚氧丙 烯嵌段醚化物
56	113089-47-7	C ₁₃₋₁₅ (支链与直链)醇、乙基环氧乙烷-环氧乙烷的聚合物单甲基醚的醚化物	Alcohols, C ₁₃₋₁₅ -branched and linear, ethers with ethyloxirane, oxirane polymer, monomethyl ether	甲基封端 (C ₁₃₋₁₅)脂肪醇 聚氧乙烯聚氧 丁烯醚化物
57	141464-42-8	C ₈₋₁₆ -烷基糖苷-D-吡喃葡萄糖低聚物	<i>D</i> -Glucopyranose, oligomeric, C ₈₋₁₆ -alkyl glycosides	C ₈₋₁₆ 烷基葡萄糖苷
两性表面活性剂				

58	683-10-3	N-羧甲基-N,N-二甲基-十二烷基铵内盐	1-Dodecanaminium, <i>N</i> -(carboxymethyl)- <i>N,N</i> -dimethyl-,inner salt	十二烷基二甲 基甜菜碱
59	1643-20-5	N-氧化-N,N-二甲基-1-十二烷基胺	1-Dodecanamine, <i>N,N</i> -dimethyl oxide	十二烷基二甲 基氧化胺
60	2372-82-9	N-(3-氨基丙基)-N-十二烷基-1,3-丙二胺	1,3-Propanediamine, <i>N</i> -(3-aminopropyl)- <i>N</i> -dodecyl-	二氨基丙基十二 烷基胺
61	3332-27-2	N,N-二甲基十四癸胺-N-氧化物	1-Tetradecanamine, <i>N,N</i> -dimethyl-, <i>N</i> -oxide	十四烷基二甲 基氧化胺
62	4292-10-8 /86438-78-0	N-(羧甲基)-N,N-二甲基-3-[(1-氧代十二 烷基)氨基]-氢氧化-1-丙铵内盐	1-Propanaminium, <i>N</i> -(carboxymethyl)- <i>N,N</i> -dimethyl-3-[(1-oxododecyl)ami no]-,inner salt	月桂酰胺丙基 甜菜碱
63	7128-91-8	N,N-二甲基十六烷基氧化胺	1-Hexadecanamine, <i>N,N</i> -dimethyl-, <i>N</i> -oxide	十六烷基二甲 基氧化胺
64	61788-90-7	椰油基烷基二甲基胺-N-氧化物	Amines, coco alkyl dimethyl, <i>N</i> -oxides	椰油基二甲 基氧化胺
65	61789-40-0	3-氨基-(N-羧甲基-N,N-二甲基)-N-椰油 衍生物酰基-1-丙铵内盐	1-Propanaminium,3-amino- <i>N</i> -(carboxymethyl)- <i>N,N</i> -dim ethyl-, <i>N</i> -coco acyl derivs., inner salts	椰油酰胺丙基 甜菜碱
66	66455-29-6	C12-14 烷基二甲基甜菜碱	Betaines, C ₁₂₋₁₄ -alkyl dimethyl	——
67	68139-30-0	N-(3-氨基丙基)-2-羟基-N,N-二甲基-3- 磺基-1-丙铵、N-椰油烷酰基衍生物的内 盐	1-Propanaminium, <i>N</i> -(3-aminopropyl)-2-hydroxy- <i>N,N</i> -dimethyl-3-sulfo-, <i>N</i> - coco acyl derivs., inner salts	椰油酰胺丙基 羟基磺基甜菜 碱

68	68155-09-9	N-[3-(二甲基氨基)丙基]椰油酰胺氮	Amides, coco, <i>N</i> -[3-(dimethylamino)propyl], <i>N</i> -oxides	椰油酰胺丙基 氧化胺
69	68604-71-7	1-[2-(2-羧基乙氧基)乙基]-1(3)-(2-羧基乙基)-4,5-二氢-2-椰油烷基咪唑翁氢氧化物二钠盐	Imidazolium compounds, 1-[2-(2-carboxyethoxy)ethyl]-1(or 3)-(2-carboxyethyl)-4,5-dihydro-2-norcoco alkyl, hydroxides, disodium salts	椰油脂肪酸咪 唑啉二丙酸钠
70	70851-07-9	N-[3-(二甲基氨基)丙基]椰油酰胺与氯代乙酸钠的烷基化反应的产物	Amides, coco, <i>N</i> -[3-(dimethylamino)propyl], alkylation products with chloroacetic acid, sodium salts	椰油酰胺丙基 甜菜碱
71	83138-08-3	羟化-N-(羧甲基)-N,N-二甲基-3-[(1-氧代椰子油)氨基]-1-丙胺内盐	1-Propanaminium, <i>N</i> -(carboxymethyl)- <i>N,N</i> -dimethyl-3-[(1-oxococonut)amino]-hydroxide, inner salt	椰油酰胺丙基 甜菜碱
助剂/辅助成分				
72	57-13-6	尿素	Urea	---
73	64-02-8	乙二胺四乙酸四钠盐	Glycine, <i>N,N'</i> -1,2-ethanediy1-bis[<i>N</i> -(carboxymethyl)-, tetrasodium salt	EDTA 四钠
74	79-14-1	羟基乙酸	Acetic acid, hydroxy-	乙醇酸
75	83-46-5	β -谷甾醇; (3 β)-豆甾-5-烯-3-醇; β -谷固醇	β -Sitosterol	β -谷甾醇
76	102-71-6	2, 2', 2''-三羟乙基胺	tris(Hydroxyethyl) amine	三乙醇胺

77	111-76-2	乙二醇单丁醚	ethylene glycol monobutyl ether	——
78	111-90-0	二乙二醇一乙醚	diethyleneglycol monoethyl ether	二缩乙二醇单乙醚
79	112-34-5	二乙二醇一丁醚	Diethylene glycol butyl ether	二缩乙二醇单丁醚
80	122-99-6	2-苯氧基乙醇	2-Phenoxy ethanol	乙二醇单苯醚
81	132-27-4	邻苯基苯酚钠	Sodium 2-biphenylate	2-苯基苯酚钠盐
82	140-01-2	二乙烯三胺五乙酸五钠	Diethylene triamine pentaacetic acid, pentasodium salt	二亚乙基三胺五乙酸五钠
83	143-22-6	三聚乙二醇单丁醚	Ethanol, 2-[2-(2-butoxyethoxy)ethoxy]-	三乙二醇单丁醚
84	149-57-5	2-乙基己酸	2-Ethyl hexanoic acid	异辛酸
85	499-83-2	2,6-吡啶二甲酸	2,6-Pyridinedicarboxylic acid	——
86	657-84-1	4-甲苯磺酸钠盐	Benzenesulfonic acid, 4-methyl-, sodium salt	甲苯磺酸钠
87	1300-72-7	二甲基苯磺酸钠	Benzenesulfonic acid, dimethyl-, sodium salt	——
88	1309-42-8	氢氧化镁	Magnesium Hydroxide	——
89	1344-09-8	硅酸钠	silicic acid, sodium salt	——
90	2682-20-4	2-甲基-3(2H)-异噻唑啉酮	3(2H)-Isothiazolone, 2-methyl-	甲基异噻唑啉酮
91	2809-21-4	(1-羟基亚乙基)二膦酸	Phosphonic acid,(1-hydroxyethylidene)bis-	羟乙二膦酸
92	3380-30-1	5-氯-2-(4-氯代苯氧基)苯酚	Phenol,5-chloro-2-(4-chlorophenoxy)-	羟基二氯二苯

				醚
93	5329-14-6	氨基磺酸	Sulfamic acid	---
94	5651(流水号)	含聚醚官能团的聚丙烯酸酯	Polyether-functional polyacrylate	---
95	6419-19-8	次氨基三(亚甲基)三磷酸	Phosphonic acid, (nitrilotris(methylene))tris-	氨基三亚甲基磷酸
96	7758-19-2	亚氯酸钠	Chlorous acid, sodium salt	---
97	9003-01-4	聚丙烯酸	polyacrylic acid	---
98	9003-20-7	聚乙酸乙烯酯	Acetic acid ethenyl ester, homopolymer	---
99	9004-62-0	羟乙基纤维素	Hydroxyethyl Cellulose	---
100	9050-36-6	麦芽糖糊精	Maltodextrin	麦芽糊精
101	10043-01-3	硫酸铝	Sulfuric acid, aluminum salt (3:2)	---
102	13007-85-7	D-甘油-D-古洛糖-庚酸一钠盐	<i>D</i> -Glycero- <i>D</i> -gulo-heptonic acid, monosodium salt	葡庚糖酸钠
103	13598-36-2	亚磷酸	Phosphonic acid	---
104	13845-36-8	三磷酸五钾盐	Triphosphoric acid, pentapotassium salt	三聚磷酸钾
105	22036-77-7	乙二胺四亚甲基磷酸钠	Phosphonic acid, [1,2-ethanediylbis[nitrilobis(methylene)]]tetrakis-, sodium salt	---
106	25085-34-1	苯乙烯、丙烯酸共聚乳液	Styrene-acrylic latex	---
107	25322-69-4	聚丙二醇	Poly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], α -hydro- ω -hydroxy-	---

108	26172-55-4	5-氯-2-甲基-2H-异噻唑-3-酮	3(2H)-Isothiazolone, 5-chloro-2-methyl-	甲基氯异噻唑啉酮
109	28348-53-0	异丙基苯磺酸钠	Benzenesulfonic acid, (1-methylethyl)-, sodium salt	——
110	31694-55-0	聚氧乙烯甘油醚	Polyethoxylated glycerin ether	——
111	32619-42-4	(2S,3E,4S)-3,4-二氢-3-亚乙基-5-甲氧羰基-2-((-D-吡喃型葡萄糖基氧)-2H-吡喃-4-乙酸-2-(3,4-二羟苯基)乙基酯	2H -Pyran-4-acetic acid,3-ethylidene-2-(β-D -glucopyranosyloxy), 3,4-dihydro-5-(methoxycarbonyl)-, 2-(3,4-dihydroxyphenyl)ethyl ester,(2S, 3E, 4S)	橄榄苦甙
112	37971-36-1	2-膦酰基-1,2,4-丁烷三羧酸	1,2,4-Butanetricarboxylic acid,2-phosphono-	膦酰基丁烷三羧酸
113	51981-21-6	N,N-二乙酸-L-谷氨酸四钠	Tetrasodium <i>N,N</i> -bis(carboxylatomethyl)- <i>L</i> -glutamate; <i>N,N</i> -bis(carboxymethyl)- <i>L</i> -glutamic acid tetrasodium salt	谷氨酸二乙酸四钠
114	52255-49-9	2-丙烯酸与 2,5-呋喃二酮钠的聚合物	2-Propenoic acid, polymer with 2,5-furandione, sodium salt;	马来酸-丙烯酸共聚物钠盐;
115	54452-17-4	2-丙烯酸与苯乙烯的聚合物钠盐	2-Propenoic acid, polymer with ethenylbenzene, sodium salt	——
116	68239-42-9	甲基-D-吡喃葡萄糖苷聚环氧乙烷(4:1)	Poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -hydro- ω -hydroxy-, ether with methyl β-D -glucopyranoside(4:1)	甲基葡萄糖苷聚氧乙烯醚

117	92484-48-5	3-(2H-苯并三唑-2-基)-4-羟基-5-(1-甲基丙基) 苯磺酸单钠盐	Benzenesulfonic acid, 3-(2H -benzotriazol-2-yl)-4-hydroxy-5-(1-methylpropyl)- , monosodium salt	苯并三唑丁基 酚磺酸钠
118	144538-83-0	亚氨基双丁二酸四钠盐溶液	Iminodisuccinate Na-salt solution	亚氨基二琥珀 酸四钠
119	164462-16-2	N,N-二(羧甲基)丙氨酸三钠盐	Alanine, <i>N,N</i> -bis(carboxymethyl)-, trisodium salt	---
120	63148-62-9	二甲基(硅氧烷与聚硅氧烷)	Siloxanes and silicones, di-Me	二甲基聚硅氧 烷
121	90082-61-4	紫苏叶提取液	Soyo (Japanese)	---

- 注： 1.本名单中物质的判定以 CAS 号为准。
- 2.列入《食品安全国家标准 食品添加剂使用标准》（GB2760）的食品添加剂和《食品用消毒剂原料(成份)名单》（2009 版）的物质可以作为食品用洗涤剂的辅助成分或原料。
- 3.本名单中酸类、醇类或酚类物质的钠盐、钾盐、钙盐和铁盐，及盐类结晶水物质和水解物质可以使用。
- 4.本名单中盐类物质的结晶水物质和水解物质可以使用。