

附件

N, N-二乙基乙醇胺等 258 种食品包装材料用添加剂名单

序号	CAS 号码	中文品名	英文品名	拟批准的使用范围	最大使用量	最大残留量/特定迁移量	备注
1.	100-37-8	N,N-二乙基乙醇胺	2-diethylaminoethanol	涂料	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (SML)	
				油墨	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (SML)	
2.	100-97-0	六亚甲基四胺	1,3,5,7-tetraazatricyclo[3.3.1.1 ^{3,7}]decane; hexamethylenetetramine	涂料	按生产需要适量使用	15.0 mg/kg (SML, 以甲醛计)	
				纸	按生产需要适量使用	15.0 mg/kg (SML, 以甲醛计)	
				塑料	ABS, AS, PA, PC, PE, PET, PP, PS, PVC, PVDC, UP: 按生产需要适量使用	15.0 mg/kg (SML, 以甲醛计)	
				橡胶	按生产需要适量使用	15.0 mg/kg (SML, 以甲醛计)	
3.	10126-68-8	4-十七碳亚基-3-十六烷基-2-氧杂环丁酮	4-heptadecylidene-3-hexadecyloxetan-2-one	纸	0.4% (以干重计)		
4.	1012783-70-8	丙烯酸-2-羟乙酯与聚乙二醇单丙烯酸酯、聚乙二醇二丙烯酸酯和 2-(全氟己基)丙烯酸乙基酯; 2-丙烯酸-2-羟基乙基酯与 α -(1-氧代-2-	2-Hydroxyethyl acrylate, polymer with polyethylene glycol monoacrylate, polyethylene glycol diacrylate and 2-(perfluorohexyl)ethyl acrylate; 2-propenoic acid, 2-hydroxyethyl	纸	0.40%	6.0mg/kg (SML, 以丙烯酸计)	

		丙烯-1-基)- ω -羟基聚(1-氧代-1,2-乙二基), α -(1-氧代-2-丙烯-1-基)- ω -[(1-氧代-2-丙烯-1-基)氧基]聚(氧基-1,2-乙二基)和 2-丙烯酸 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-十三氟代辛基酯的共聚物	ester, polymer with <i>alpha</i> -(1-oxo-2-propen-1-yl)-omega-hydroxypoly(oxy-1,2-ethanediyl), <i>alpha</i> -(1-oxo-2-propen-1-yl)-omega-[(1-oxo-2-propen-1-yl)oxy]poly(oxy-1,2-ethanediyl) and 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl 2-propenoate				
5	NA	由 N-十八烷基二乙醇胺和十八烷酸-2-[2-(羟乙基)十八氨基乙酯及十八酸(十八烷基亚氨基)二-2,1-乙二基酯组成的混合物	The mixture of ethanol,2,2'-(octadecylimino)bis-, and octadecanoic acid,2-[(2-hydroxyethyl)octadecylamino]ethyl ester and octadecanoic acid, (octadecylimino)di-2,1-ethanediylester	塑料	PP: 以微米为单位的膜厚度与用量的质量分数 (%) 的乘积不超过 16。		N-十八烷基二乙醇胺: CAS 号 10213-78-2; 十八烷酸-2-[2-(羟乙基)十八氨基乙酯: CAS 号 52497-24-2; 十八酸(十八烷基亚氨基)二-2,1-乙二基酯: CAS 号 94945-28-5 酸值 \leq 5mg KOH/g, 总胺值 86 ± 6 mg KOH/g。不用于接触乙醇含量高于 8% 的食品。使用温度低于 100 °C。
6	102782-80-9	羟基封端的二甲基(硅氧烷与聚硅氧烷)与二氧化硅的反应产物	siloxanes and silicones, di-Me, hydroxy-terminated, reaction products with silica	塑料	PP, PE: 2%		仅限于线型低密度聚乙烯(LLDPE)薄膜。不用于接触婴幼儿食品和乙醇含量高于 8% 的食品。
7	104199-38-4	正硅酸四乙酯、1,3-二乙	silicic acid (H ₄ SiO ₄), tetraethyl	橡胶	按生产需要适量使用		

		烯基-1,1,3,3-四甲基二硅氧烷、六甲基二硅氧烷的水解产物	ester, hydrolysis products with 1,3-diethenyl-1,1,3,3-tetramethyldisiloxane and 1,1,1,3,3,3-hexamethyldisiloxane				
8	104780-72-5	二甲基(硅氧烷与聚硅氧烷)与(丁氧基、甲氧基)封端的苯基倍半硅氧烷的聚合物	siloxanes and silicones, di-Me, polymers with Ph silsesquioxanes, butoxy- and methoxy-terminated	涂料	按生产需要适量使用		
9	105-60-2	ϵ -己内酰胺	caprolactam	油墨	按生产需要适量使用	15.0 mg/kg (SML, 以 ϵ -己内酰胺计)	
10	106-14-9	12-羟基硬脂酸	12-hydroxystearic acid	塑料	ABS, AS, PA, PC, PE, PET, PP, PS, PVC, PVDC, UP: 按生产需要适量使用		
11	1071022-26-8	2-甲基丙烯酸与 2-丙烯酸、2-甲基丙烯酸 2-(二乙基胺)乙基酯和 2-甲基丙烯酸 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-十三氟辛基酯的聚合物	2-Propenoic acid, 2-methyl-, polymer with 2-(diethylamino)ethyl 2-methyl-2-propenoate, 2-propenoic acid and 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl 2-methyl-2-propenoate, acetate	纸	0.4% (以纤维干重计)	6.0mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	使用温度低于 100 °C。
12	1076-97-7	1,4-环己二酸	1,4-cyclohexanedicarboxylic acid	塑料	聚酯树脂: 按生产需要适量使用	5.0 mg/kg (SML)	
				涂料	按生产需要适量使用		
13	108-65-6	丙二醇甲醚醋酸酯	2-propanol, 1-methoxy-, acetate	油墨	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (SML)	

14	111-90-0	二甘醇单乙醚	diethylene glycol monoethyl ether	油墨	按生产需要适量使用		
15	112-60-7	三缩四乙二醇	tetraethylene glycol	纸	按生产需要适量使用		
16	112-85-6	二十二酸	docosanoic acid	塑料	PE: 按生产需要适量使用		
17	113894-85-2	酸水解支链淀粉-1-辛烯基丁二酸酯	amylopectin, acid-hydrolyzed, octenylsuccinate	纸	按生产需要适量使用	25.0 g/kg (醋酸酯淀粉: QM, 以乙酰基计)	
18	114013-41-1	C.I.溶剂红 151	C.I. Solvent Red 151	塑料	ABS: 0.5%	0.05 µg/kg (SML)	应符合着色剂纯度要求, 见注。
19	114267-10-6	1,4-苯二甲酸与 1,2,4-偏苯三酸酐、2,2-二甲基-1,3-丙二醇、乙二醇和己二酸的聚合物	1,4-benzenedicarboxylic acid, polymer with 1,3-dihydro-1,3-dioxo-5-isobenzofurancarboxylic acid, 2,2-dimethyl-1,3-propanediol, 1,2-ethanediol and hexanedioic acid	涂料	70.00%	5.0 mg/kg (SML, 以偏苯三甲酸计); 7.5 mg/kg(对苯二酸: SML); 30.0 mg/kg (SML, 以乙二醇计); 0.05 mg/kg (新戊基二醇: SML)	
20	1158951-86-0	2-甲基-2-丙烯酸与 2-甲基丙烯酸 2-羟基乙酯、 α -(1-氧代-2-丙烯-1-基)- ω -羟基聚(氧基-1,2-乙烷二基)和 2-丙烯酸 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-十三氟辛酯的共聚物的钠盐	2-propenoic acid, 2-methyl-, polymer with 2-hydroxyethyl 2-methyl-2-propenoate, α -(1-oxo-2-propen-1-yl)- ω -hydroxypoly (oxy-1,2-ethanediyl) and 3,3,4,4,5,5,6,6,7,7,8,8,8-tridecafluorooctyl 2-propenoate, sodium salt	纸	0.80%		氟含量不得高于 45%。
21	118299-90-4	乙二醛与丙氧基化四氢-4-羟基-5-甲基-2(IH)噻	ethanedial, polymer with tetrahydro-4-hydroxy-5-methyl-2	纸	5.0% (以淀粉计)	9.0 mg/kg (QM)	使用温度低于 121 °C。

		脘酮的聚合物	(1H)pyrimidinone, propoxylated				
22	12068-86-9	四氧化铁镁	iron magnesium oxide (Fe ₂ MgO ₄)	橡胶	按生产需要适量使用	48.0 mg/kg (SML, 以铁计); 0.6 mg/kg (SML, 以镁计)	
23	12125-02-9	氯化铵	ammonium chloride	纸	7.0% (以纤维干重计)		
24	12179-04-3	四硼酸钠五水合物	sodium borate, pentahydrate	纸	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以硼计)	
				涂料	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以硼计)	
25	12225-08-0	N-(2,3-二氢-2-氧代-1H-苯并咪唑-5-基)-4-[[2,5-二甲氧基-4-[(甲基氨基)磺酰基]苯基]偶氮]-3-羟基-2-萘甲酰胺; C.I. 颜料紫 32	2-naphthalenecarboxamide, N-(2,3-dihydro-2-oxo-1H-benzimidazol-5-yl)-4-[[2,5-dimethoxy-4-[(methylamino)sulfonyl]phenyl]azo]-3-hydroxy- ; C.I. Pigment Violet 32	油墨	按生产需要适量使用		应符合着色剂纯度要求, 见注。
26	12236-62-3	2-[(4-氯-2-硝基苯)偶氮]-N-(2,3-二氢-2-氧代-1H-苯并咪唑-5-基)-3-氧代丁酰胺; C.I. 颜料橙 36	butanamide, 2-[(4-chloro-2-nitrophenyl)azo]-N-(2,3-dihydro-2-oxo-1H-benzimidazol-5-yl)-3-oxo- ; C.I. Pigment Orange 36	油墨	按生产需要适量使用		应符合着色剂纯度要求, 见注。
27	122-62-3	癸二酸二(2-乙基己基)酯	di(2-ethylhexyl) sebacate	塑料	PVC 密封垫片: 2%		
28	124-07-2	辛酸	octanoic acid	塑料	PE, PET, PA, PP, PS, AS, ABS, PC, PVC, PVDC, UP: 按生产需要适量使用		

29	124172-53-8	N,N'-1,6-己二基二 [N-(2,2,6,6-四甲基-4-哌 啶)]-甲酰胺	Formamide, N,N'-1,6-hexanediybis[N-(2,2,6, 6-tetramethyl-4-piperidinyl)-	塑料	PS, ABS: 0.5%; PP: 0.25%	0.05 mg/kg (SML)	限于丙烯腈含量不超过 30%的 ABS。
30	124578-12-7	聚 12-羟基硬脂酸与聚 乙烯亚胺的共聚物; 聚 (12-羟基硬脂酸) 与聚 乙烯亚胺的反应产物	poly(12-hydroxystearic acid)-polyethylenimine copolymer; poly(12-hydroxystearic acid), reaction products with polyethyleneimine	塑料	PET, PS, PA: 0.1%		
31	125109-81-1	氢化辛烯基丁二酸支链 淀粉酯; 辛烯基琥珀酸 支链淀粉酯	amylopectin hydrogen octenylbutanedioate; amylopectin octadecenylsuccinate	纸	按生产需要适量使用		
32	126050-54-2	2,4,8,10-四(1,1-二甲乙 基)-6-[(2-乙己基) 氧]-12H-二苯基 [d,g][1,3,2]二氧杂八 环	12H-dibenzo[d,g][1,3,2]dioxapho sphocin, 2,4,8,10-tetrakis(1,1- dimethylethyl)-6-[(2-ethylhexyl) oxy]-	塑料	PP: 0.25%; PE: 0.15%, PS: 0.2%		PP 和 PE 使用温度低于 100 °C。PS 仅限于苯乙烯- 丁二烯嵌段共聚物和橡胶 改性苯乙烯, 且使用温度 低于 66 °C。不用于接触脂 肪性食品。
33	126-73-8	磷酸三丁酯	tributyl phosphate	油墨	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (SML)	
34	127087-87-0	支链 α - (4-壬基苯)- ω - 羟基-聚环氧乙烷	poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -(4-nonylphenyl)- ω - hydroxy-, branched	涂料	按生产需要适量使用		
				纸	按生产需要适量使用		
35	12769-96-9	C.I.颜料紫 15; 铝硅酸 钠紫	Pigment Violet 15; sodium aluminosilicate violet	塑料	PC, ABS, PEI, PPE, PBT: 3.0%		应符合着色剂纯度要求, 见注。
36	129870-78-6	甲醛与丁醇和苯酚的反	formaldehyde, reaction products	涂料	按生产需要适量使用	15.0 mg/kg (SML, 以甲醛计)	

		应产物	with butanol and phenol				
37	1302-78-9	膨润土	bentonite	塑料	按生产需要适量使用		
				涂料	按生产需要适量使用		
				粘合剂	按生产需要适量使用		
				油墨	按生产需要适量使用		
38	130458-64-9	甲基丙烯酸, 苯乙烯, 2-丙烯酸-2-乙基己酯, 甲基丙烯酸甲酯, 丙烯酸的聚合物	2-propenoic acid, 2-methyl-, polymer with ethenylbenzene, 2-ethylhexyl 2-propenoate, methyl 2-methyl-2-propenoate and 2-propenoic acid	油墨	按生产需要适量使用	0.05mg/kg (2-丙烯酸-2-乙基己酯: SML); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
39	1312-76-1	硅酸钾	silicic acid, potassium salt	纸	按生产需要适量使用		
40	136-51-6	2-乙基己酸钙盐	calcium,2-ethylhexanoate	塑料	PVC: 3.0%		使用温度低于 130 °C。
41	140-01-2	二乙烯三胺五乙酸五钠	pentasodium diethylenetriaminepentaacetate	纸	按生产需要适量使用		
42	141-53-7	甲酸钠	sodium formate	纸	按生产需要适量使用		
43	142-18-7	十二酸-2,3-二羟基丙酯	dodecanoic acid, 2,3-dihydroxypropyl ester	塑料	PE, PP, PS, AS, ABS, PA, PET, PC, PVC, PVDC, UP: 按生产需要适量使用		
44	14464-46-1	方石英	Cristobalite	橡胶	按生产需要适量使用		
45	146340-15-0	C ₁₂ -C ₁₄ -支链脂肪醇-β-2-羟基乙氧基醚乙氧基化物	alcohols, C ₁₂ -C ₁₄ -secondary, beta-(2-hydroxyethoxy-, ethoxylated	纸	按生产需要适量使用	5mg/kg (SML)	

46	150923-12-9	己二酸与1,3-丁二醇和1,4-丁二醇的聚合物乙酯	hexanedioic acid, polymer with 1,3-butanediol and 1,4-butanediol, acetate	涂料	按生产需要适量使用	30.0 mg/kg (SML); 5.0 mg/kg (SML, 以1,4-丁二醇计)	
47	152261-33-1	α -C ₂₀ -C ₂₄ -烯烃、马来酸酐的聚合物与2,2,6,6-四甲基-4-哌啶胺的反应产物	alkenes, C ₂₀ -C ₂₄ , α -, polymers with maleic anhydride, reaction products with 2,2,6,6-tetramethyl-4-piperidinamine	塑料	PP, PE: 0.3%		不得用于接触含酒精的食品和脂肪性食品的材料。
48	15535-79-2	二辛基锡巯基醋酸盐	di-n-octyltin mercaptoacetate	塑料	PVC: 1.3%	0.18 mg/kg (SML, 以锡计)	
49	1555-53-9	顺-9-十八烯酸镁盐	9-octadecenoic acid (9Z)-, magnesium salt	塑料	PVC: 2.0%	0.6 mg/kg (SML, 以镁计)	
50	15602-15-0	2-乙基己酸镁盐	magnesium 2-ethylhexanoate	塑料	PVC: 2.0%	0.6 mg/kg (SML, 以镁计)	
51	157627-86-6	支链和直链C ₁₃ -C ₁₅ 醇乙氧基化物	alcohols, C ₁₃ -C ₁₅ -branched and linear, ethoxylated	纸	按生产需要适量使用	1.0 mg/kg (环氧乙烷: QM); 1.8 mg/kg (SML)	
52	15782-05-5	4-[(5-氯-4-甲基-2-磺基苯基)偶氮]-3-羟基-2-萘甲酸铯盐(1:1); 颜料红48:3	4-[(5-chloro-4-methyl-2-sulphonatophenyl)azo]-3-hydroxy-2-naphthoate, strontium salt (1:1); Pigment Red 48:3	油墨	按生产需要适量使用		应符合着色剂纯度要求, 见注。
53	16079-88-2	1-溴-3-氯-5,5-二甲基-2,4-咪唑二酮	2,4-Imidazolidinedione, 1-bromo-3-chloro-5,5-dimethyl-	纸	0.015% (以纤维干重计)	ND(QM, 以次氯酸计); ND(QM, 以次溴酸计)	
54	160875-66-1	α -(2-丙基庚基)- ω -羟基聚(氧-1,2-乙二基)	poly(oxy-1,2-ethanediyl), α -(2-propylheptyl)- ω -hydroxy-	纸	按生产需要适量使用	1.0 mg/kg (环氧乙烷: QM); 1.8 mg/kg (SML)	
55	169314-88-9	碱式碳酸锌镁铝	aluminum magnesium zinc hydroxide carbonate hydrate	塑料	PE, PP, PS, AS, ABS, PA, PET, PC, PVC, PVDC,	25.0 mg/kg (SML, 以锌计); 0.6 mg/kg (SML, 以镁计)	

					UP: 按生产需要适量使用		
56	201863-25-4	己二酸与 1,4-丁二醇、2,2-二甲基-1,3-丙二醇、1,6-己二醇、1,3-异苯并呋喃二酮、5-异氰酸根合-1-(异氰酸根合甲基)-1,3,3-三甲基环己烷、甲基环氧乙烷和环氧乙烷的聚合物	hexanedioic acid, polymer with 1,4-butanediol, 2,2-dimethyl-1,3-propanediol, 1,6-hexanediol, 1,3-isobenzofurandione, 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane, methyloxirane and oxirane	涂料	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (1,6-己二醇: SML); 1.0 mg/kg (QM, 以异氰酸根计); 5.0 mg/kg (SML, 以 1,4-丁二醇计); 0.05 mg/kg (2,2-二甲基-1,3-丙二醇: SML)	
57	219566-57-1	反式-1,4-环己二甲酸二甲酯与 1,4-环己二甲醇的聚合物	1,4-cyclohexanedicarboxylic acid, 1,4-dimethyl ester, trans-, polymer with 1,4-cyclohexanedimethanol	塑料	PC, PBT, ABS, PEI, PPE: 按生产需要适量使用		
58	24593-34-8	2-乙基己酸铈	cerium 2-ethylhexoate	涂料	按生产需要适量使用		
59	24748-23-0	3,6,9-三乙基-3,6,9-三甲基-1,2,4,5,7,8-己氧酮烷	3,6,9-triethyl -3,6,9-trimethyl -1,2,4,5,7,8-hexoxonane	塑料	PE: 0.05%, PP: 0.1%		PE 厚度不大于 0.12 mm。终产品中不得检出过氧化物。
60	24937-78-8	乙酸乙烯酯与乙烯的聚合物	acetic acid ethenyl ester, polymer with ethane	纸	按生产需要适量使用	12.0 mg/kg (乙酸乙烯酯: SML)	
				涂料	按生产需要适量使用	12.0 mg/kg (乙酸乙烯酯: SML)	
				粘合剂	按生产需要适量使用	12.0 mg/kg (乙酸乙烯酯: SML)	
				油墨	按生产需要适量使用	12.0 mg/kg (乙酸乙烯酯: SML)	

				塑料	PE, PP: 按生产需要适量使用	12.0 mg/kg (乙酸乙烯酯: SML)	
61	24937-93-7	己二酸与 1,3-丁二醇的聚合物	hexanedioic acid, polymer with 1,3-butanediol	粘合剂	按生产需要适量使用	30.0 mg/kg (SML)	
				涂料	按生产需要适量使用	30.0 mg/kg (SML)	
62	25053-57-0	三苯六甲酸酐与 1,1'-亚甲基双(4-异氰酸酯苯)的共聚物	5-isobenzofurancarboxylic acid, 1,3-dihydro-1,3-dioxo-, polymer with 1,1'-methylenebis [4-isocyanatobenzene]	涂料	按生产需要适量使用	1.0 mg/kg (QM, 以异氰酸根计); 5.0 mg/kg (SML, 以偏苯三酸酐计)	
63	25053-63-8	2-甲基-2-丙烯酸与 2-丙烯酸乙酯、2-甲基-2-丙烯酸甲酯和 2-丙烯酸的聚合物	2-propenoic acid, 2-methyl-, polymer with ethyl 2-propenoate, methyl 2-methyl-2-propenoate and 2-propenoic acid	油墨	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
				涂料	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
				纸	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
64	25067-01-0	2-丙烯酸丁酯与乙酸乙烯基酯的聚合物	2-propenoic acid, butyl ester, polymer with ethenyl acetate	涂料	按生产需要适量使用	12.0 mg/kg (SML, 以乙酸乙烯酯计); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计)	
				纸	按生产需要适量使用	12.0 mg/kg (SML, 以乙酸乙烯酯计); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计)	

				塑料	ABS, AS, PA, PC, PE, PET, PP, PS, PVC, PVDC, UP: 按生产需要适量使用	12.0 mg/kg (SML, 以乙酸乙酯计); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计)	
65	25085-39-6	苯乙烯与丙烯酸和丁二烯的聚合物	styrene, polymer with acrylic acid, butadiene	纸	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); ND (1,3-丁二烯: SML, DL=0.01mg/kg); 1.0 mg/kg (丁二烯: QM)	
66	25133-98-6	2-甲基-2-丙烯酸与 2-丙烯酸-2-乙基己酯和 2-甲基-2-丙烯酸甲酯的聚合物	2-propenoic acid, 2-methyl-, polymer with 2-ethylhexyl 2-propenoate and methyl 2-methyl-2-propenoate	涂料	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (2-丙烯酸 2-乙基己酯: SML); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
				纸	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (2-丙烯酸 2-乙基己酯: SML); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
67	25153-46-2	2-丙烯酸-2-乙基己酯与苯乙烯的聚合物	2-propenoic acid, 2-ethylhexyl ester, polymer with ethenylbenzene	塑料	PMMA: 0.5%	0.05mg/kg (2-丙烯酸-2-乙基己酯: SML)	
				油墨	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (2-丙烯酸-2-乙基己酯: SML)	
68	25265-15-0	2-甲基-2-丙烯酸甲酯和 2-丙烯酸-2-乙基己酯的聚物	methyl 2-methyl-2-propenoate polymer with 2-ethylhexyl-2-propenoate	油墨	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (2-丙烯酸-2-乙基己酯: SML); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
69	253780-96-0	1,3-苯二甲酸与 1,4-苯二甲酸、癸二酸、2,2-二甲基-1,3-丙二醇、1,2-乙二醇和 2-乙基-2-(羟甲基)-1,3-丙二醇的聚合物	1,3-benzenedicarboxylic acid, polymer with 1,4-benzenedicarboxylic acid, decanedioic acid, 2,2-dimethyl-1,3-propanediol, 1,2-ethanediol and	涂料	70.00%	5.0 mg/kg (间苯二甲酸: SML); 7.5 mg/kg (对苯二甲酸: SML); 6.0 mg/kg (三羟甲基丙烷: SML); 0.05 mg/kg (2,2-二甲基-1,3-丙二醇: SML); 30.0 mg/kg (SML, 以乙二醇计)	

			2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol				
70	25513-64-8	(35-45 % w/w) 1,6-二氨基-2,2,4-三甲基己烷和 (55-65 % w/w) 1,6-二氨基-2,4,4-三甲基己烷的混合物	mixture of (35-45 % w/w) 1,6-diamino-2,2,4-trimethylhexane and (55-65 % w/w) 1,6-diamino-2,4,4-trimethylhexane	塑料	PA: 按生产需要适量使用	0.05mg/kg (2,2,4-三甲基-1,6-己二胺与 2,4,4-三甲基-1,6-己二胺: SML)	
71	2554-06-5	2,4,6,8-四乙烷基-2,4,6,8-四甲基环四硅氧烷	cyclotetrasiloxane, 2,4,6,8-tetraethenyl-2,4,6,8-tetramethyl-	橡胶	按生产需要适量使用		
72	25586-25-8	2-丙烯酸与 2-丙烯酸丁酯、苯乙烯和 2-丙烯腈的聚合物	2-propenoic acid, polymer with butyl 2-propenoate, ethenylbenzene and 2-propenenitrile	涂料	按生产需要适量使用	ND (丙烯腈: SML, DL=0.01mg/kg); 6.0mg/kg(SML, 以丙烯酸计)	
				纸	按生产需要适量使用	ND (丙烯腈: SML, DL=0.01mg/kg); 6.0mg/kg(SML, 以丙烯酸计)	
73	25608-63-3	4,4'-磺酰基二苯酚与 1,1'-磺酰基二(4-氯苯)的聚合物	phenol, 4,4'-sulfonylbis-, polymer with 1,1'-sulfonylbis[4-chlorobenzene]	涂料	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (双酚 S: SML); 0.05mg/kg (4,4'-二氯二苯砜: SML)	

74	25608-64-4	(1,1-联苯基)-4,4'-二醇与 1,1'-磺酰双(4-氯苯)的聚合物	[1,1'-biphenyl]-4,4'-diol, polymer with 1,1'-sulfonylbis[4-chlorobenzene]	塑料	PEI: 按生产需要适量使用	6.0 mg/kg ((1,1-联苯基)-4,4'-二醇: SML); 0.05 mg/kg (4,4'-二氯二苯砜: SML)	
75	25640-14-6	1,4-苯二甲酸二甲酯与 1,4-环己二醇和 1,2-乙二醇的聚合物	1,4-benzenedicarboxylic acid, 1,4-dimethyl ester, polymer with 1,4-cyclohexanedimethanol and 1,2-ethanediol	塑料	PC, PBT, ABS, PEI, PPE: 按生产需要适量使用	30.0 mg/kg (乙二醇: SML)	
76	25722-45-6	2,5-呋喃二酮与 1-丙烯的聚合物	2,5-furandione, polymer with 1-propene	塑料	PC, PBT, ABS, PEI, PPE: 按生产需要适量使用	30.0 mg/kg (顺丁烯二酸酐: SML)	聚合物中 2,5-呋喃二酮的结合量不超过 0.8%, 特性粘度不低于 0.9 dl/g (135 °C, 浓度为 0.1%, 溶剂为十氢化萘)。
77	25928-85-2	1,3-二氢-1,3-二氧代-5-异苯并呋喃甲酰氯与 4,4'-亚甲基双苯胺的聚合物	5-isobenzofurancarboxyl chloride, 1,3-dihydro-1,3-dioxo-, polymer with 4,4'-methylenebis[benzenamine]	涂料	按生产需要适量使用	0.05mg/dm ² (偏苯三酸酐, QM); ND (芳香族伯胺, SML, DL=0.01mg/kg)	
78	25987-66-0	2-甲基-2-丙烯酸与 2-丙烯酸丁酯、苯乙烯和 2-甲基-2-丙烯酸甲酯的聚合物	2-propenoic acid, 2-methyl-, polymer with butyl 2-propenoate, styrene and methyl 2-methyl-2-propenoate	油墨	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
				塑料	ABS, AS, PA, PC, PE, PET, PP, PS, PVC, PVDC, UP: 按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	

79	26125-40-6	聚亚苯硫醚	polyphenylene sulfide	涂料	按生产需要适量使用	12.0 mg/kg (1,4-二氯苯: SML)	
80	26266-58-0	三油酸山梨醇酯	sorbitane trioleate	塑料	PE, PP, PS, AS, ABS, PA, PC, PET: 按生产需要适量使用		
81	2627-95-4	1,3-二乙烯基-1,1,3,3-四甲基二硅氧烷	disiloxane, 1,3-diethenyl-1,1,3,3-tetramethyl-	纸	按生产需要适量使用		仅用于表面涂层。用于压敏胶的离型涂层, 铂金含量不高于 0.01%。用于其他涂层, 铂金含量不高于 0.02%。
82	26376-86-3	2-丙烯酸乙酯与 2-丙烯酸-2-乙基己基酯的聚合物	2-propenoic acid, ethyl ester, polymer with 2-ethylhexyl 2-propenoate	油墨	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 0.05 mg/kg (2-丙烯酸-2-乙基己基酯: SML)	
				涂料	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 0.05 mg/kg (2-丙烯酸-2-乙基己基酯: SML)	
83	26471-62-5	1,3-二异氰酸基甲苯	benzene, 1,3-diisocyanatomethyl-	粘合剂	按生产需要适量使用	1.0 mg/kg (QM, 以异氰酸根计)	仅适用于 PU 粘合剂。
				塑料	PU: 按生产需要适量使用	1.0 mg/kg (QM, 以异氰酸根计)	
84	26760-85-0	2-丙烯酸丁酯与 2-丙烯酸-2-乙基己基酯的聚合物	2-propenoic acid, butyl ester, polymer with 2-ethylhexyl 2-propenoate	油墨	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 0.05 mg/kg (2-丙烯酸-2-乙基己基酯: SML)	

85	27306-39-4	2-甲基-2-丙烯酸甲酯与2-丙烯酸丁酯、苯乙烯和2-丙烯酸的聚合物	2-propenoic acid, 2-methyl-, methyl ester, polymer with butyl 2-propenoate, ethenylbenzene and 2-propenoic acid	涂料	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 0.05 mg/kg (2-丙烯酸-2-乙基己基酯: SML)	
				油墨	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 0.05 mg/kg (2-丙烯酸-2-乙基己基酯: SML)	
86	28064-14-4	苯酚与甲醛和缩水甘油醚的聚合物	phenol, polymer with formaldehyde, glycidyl ether	涂料	按生产需要适量使用	15.0 mg/kg (SML, 以甲醛计); 1.0 mg/kg (表氯醇: QM)	
87	28205-96-1	2-甲基-2-丙烯酸与丙烯酸的聚合物的钠盐	2-propenoic acid, 2-methyl-, polymer with 2-propenoic acid, sodium salt	塑料	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
				涂料	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
88	28262-63-7	2-甲基-2-丙烯酸与2-甲基-2-丙烯酸丁酯和2-甲基-2-丙烯酸甲酯的聚合物	2-propenoic acid, 2-methyl-, polymer with butyl 2-methyl-2-propenoate and methyl 2-methyl-2-propenoate	油墨	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
				涂料	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
				塑料	ABS, AS, PA, PC, PE, PET, PP, PS, PVC, PVDC, UP: 按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
89	28263-96-9	2-甲基-2-丙烯酸与苯乙烯、2-丙烯酸乙酯和2-甲基-2-丙烯酸甲酯的聚合物	2-propenoic acid, 2-methyl-, polymer with ethenylbenzene, ethyl 2-propenoate and methyl 2-methyl-2-propenoate	油墨	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	

90	28377-44-8	2-甲基-2-丙烯酸与苯乙烯、2-丙烯酸-2-乙基己基酯和2-甲基-2-丙烯酸甲酯的聚合物	2-propenoic acid, 2-methyl-, polymer with ethenylbenzene, 2-ethylhexyl 2-propenoate and methyl 2-methyl-2-propenoate	油墨	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计); 0.05 mg/kg (2-丙烯酸-2-乙基己基酯: SML)	
				涂料	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计); 0.05 mg/kg (2-丙烯酸-2-乙基己基酯: SML)	
91	29132-58-9	(Z)-2-丁烯二酸与2-丙烯酸的聚合物	2-butenedioic acid (2Z)-, polymer with 2-propenoic acid; 2-butenedioic acid (Z)-, polymer with 2-propenoic acid	纸	按生产需要适量使用	30.0 mg/kg (顺丁烯二酸酐: SML); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计)	
				塑料	按生产需要适量使用	30.0 mg/kg (顺丁烯二酸酐: SML); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计)	
				粘合剂	按生产需要适量使用	30.0 mg/kg (顺丁烯二酸酐: SML); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计)	
92	29564-58-7	2-甲基-2-丙烯酸甲酯与2-甲基-2-丙烯酸缩水甘油酯和苯乙烯的聚合物	2-propenoic acid, 2-methyl-, methyl ester, polymer with ethenylbenzene and oxiranylmethyl 2-methyl-2-propenoate	塑料	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计); 0.02 mg/kg (缩水甘油酯: QM)	
				涂料	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计); 0.02 mg/kg (缩水甘油酯: QM)	
				纸	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计); 0.02 mg/kg (缩水甘油酯: QM)	
				粘合剂	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计); 0.02 mg/kg (缩水甘油酯: QM)	

						QM)	
				油墨	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计); 0.02 mg/kg (缩水甘油酯: QM)	
93	30351-73-6	2-甲基-2-丙烯酸与 2-丙烯酸乙酯和 2-丙烯酸的聚合物	2-propenoic acid, 2-methyl-, polymer with ethyl 2-propenoate and 2-propenoic acid	塑料	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
				纸	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
94	30394-86-6	2-甲基-2-丙烯酸甲酯与 2-丙烯酸乙酯和 2-甲基-2-丙烯酰胺的聚合物	2-propenoic acid, 2-methyl-, methyl ester, polymer with ethyl 2-propenoate and 2-methyl-2-propenamide	涂料	按生产需要适量使用	ND (SML, 以甲基丙烯酰胺计, DL=0.02 mg/kg); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
				纸	按生产需要适量使用	ND (SML, 以甲基丙烯酰胺计, DL=0.02 mg/kg); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
				塑料	ABS, AS, PA, PC, PE, PET, PP, PS, PVC, PVDC, UP: 按生产需要适量使用	ND (SML, 以甲基丙烯酰胺计, DL=0.02 mg/kg); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
95	31570-04-4	亚磷酸三(2,4-二叔丁基苯)酯	phenol,2,4-bis(1,1-dimethylethyl)-,phosphite (3:1); tris(2,4-di-tert-butylphenyl) phosphate;	塑料	PAAM, PMMA: 0.5%; EVA: 0.2%; PB-1: 0.15%		
				涂料	涂料: 0.5% (以树脂计)		

			tris(2,4-ditert-butylphenyl) phosphite				
96	31726-34-8	α -己基- ω -羟基聚(氧化-1,2-乙二基)	poly(oxy-1,2-ethanediyl), <i>alpha</i> -hexyl- <i>omega</i> -hydroxy-	纸	按生产需要适量使用	ND (环氧乙烷: SML, DL = 0.01 mg/kg)	
97	3251-23-8	硝酸铜	copper dinitrate	纸	按生产需要适量使用	5.0 mg/kg (SML, 以铜计)	使用温度低于 120 °C。
98	3319-31-1	1,2,4-苯三甲酸三(2-乙基己基)酯	1,2,4-benzenetricarboxylic acid, tris(2-ethylhexyl) ester	油墨	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (SML)	
99	33703-08-1	己二酸二异壬酯	diisononyl adipate	塑料	<p>PVC: 1.接触非脂肪性, 非酒精类食品时, 使用量不超过 24%, PVC 厚度不得超过 0.005 英寸 (0.127 毫米)。</p> <p>2.在冷藏或冷冻条件下接触含脂肪或油脂 30% 以下的非酒精类食品时, 使用量不超过 24%, PVC 厚度不得超过 0.005 英寸(0.127 毫米)。</p> <p>3.接触非脂肪性, 非酒精类食品时, 使用量不超过 35%, PVC 厚度不得超过 0.002 英寸 (0.051 毫米)。</p> <p>4.在冷藏或冷冻条件下接触含脂肪或油脂 40% 以下的非酒精类食品时, 使用量不超过 35%, PVC 厚度</p>		

					不得超过 0.002 英寸(0.051 毫米)。		
100	35074-77-2	3,5-二(1,1-二甲基乙基)-4-羟基-苯丙酸-1,6-己二基酯	benzenepropanoic acid, 3,5-bis(1,1-dimethylethyl)-4-hydroxy-, 1,6-hexanediyl ester	橡胶	1.00%	6.0 mg/kg (SML)	
				粘合剂	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML)	
				油墨	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML)	
101	360564-25-6	2-丙烯酸与苯乙烯和 1-甲基乙烯基苯的聚合物钾盐	2-propenoic acid, polymer with ethenylbenzene and (1-methylethenyl)benzene, potassium salt	油墨	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 0.05 mg/kg (苯丙烯: SML)	
102	360564-28-9	2-丙烯酸与苯乙烯、2-丙烯酸-2-乙基己酯和 1-甲基乙烯基苯的聚合物钠盐	2-propenoic acid, polymer with ethenylbenzene, 2-ethylhexyl 2-propenoate and (1-methylethenyl)benzene, sodium salt	油墨	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (2-丙烯酸-2-乙基己酯: SML); 0.05 mg/kg (2-苯丙烯: SML); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计)	
103	360564-31-4	2-丙烯酸与苯乙烯、2-丙烯酸丁酯和 1-甲基乙烯基苯的聚合物铵盐	2-propenoic acid, polymer with butyl 2-propenoate, ethenylbenzene and (1-methylethenyl)benzene, ammonium salt	油墨	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (2-苯丙烯: SML); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计)	
104	37624-87-6	2-甲基-2-丙烯酸、2-丙烯酸乙酯的聚合物铵盐	2-propenoic acid, 2-methyl-, polymer with ethyl 2-propenoate, ammonium salt	油墨	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	

105	379690-87-6	5-氨基-1,3,3-三甲基环己基甲胺与2,4-二异氰酸根合-1-甲苯、 α - ω -羟基聚[氧-(甲基-1,2-乙二基)]、5-异氰酸根合-1-异氰酸根合甲基-1,3,3-三甲基环己烷和1,1'-亚甲基二[4-异氰酸根合苯]的聚合物	Cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-polymer with 2,4-diisocyanato-1-methylbenzene, α -hydro- ω -hydroxypoly[oxy(methyl-1,2-ethanediyl)], 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane and 1,1'-methylenebis[4-isocyanatobenzene]	油墨	按生产需要适量使用	1.0 mg/kg (QM, 以异氰酸根计); 5.0 mg/kg (1,4-丁二醇: SML); 6.0 mg/kg (5-氨基-1,3,3-三甲基环己基甲胺: SML); 0.05 mg/kg (乙醇胺: SML)	
106	381686-36-8	2-甲基-2-丙烯酸与 α -(2-甲基-1-氧代-2-丙烯基)- ω -甲氧基聚(氧-1,2-乙二基)和2-丙烯酸接枝聚合物的钠盐	2-propenoic acid, 2-methyl-polymer with α -(2-methyl-1-oxo-2-propenyl)- ω -methoxypoly(oxy-1,2-ethanediyl) and 2-propenoic acid, graft, sodium salt	纸	2.6 mg/dm ²	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计); 1.0 mg/kg (环氧乙烷: QM)	
107	40704-95-8	2-丙烯酸-2-乙基己基酯与甲基丙烯酸甲酯和甲基丙烯酸-2-羟乙基酯的聚合物	2-propenoic acid, 2-methyl-, 2-hydroxyethyl ester, polymer with 2-ethylhexyl 2-propenoate and methyl 2-methyl-2-propenoate	涂料	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计); 0.05 mg/kg (2-丙烯酸-2-乙基己基酯: SML)	
				纸	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计); 0.05 mg/kg (2-丙烯酸-2-乙基己基酯: SML)	

				塑料	ABS, AS, PA, PC, PE, PET, PP, PS, PVC, PVDC, UP: 按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计); 0.05 mg/kg (2-丙烯酸-2-乙基己酯: SML)	
108	4075-81-4	丙酸钙	propionic acid, calcium salt	塑料	PE: 按生产需要适量使用		
109	479029-28-2	2-丙烯酸-2-甲基-2-(二甲氨基)乙基酯和 γ,ω -全氟-(C ₈ -C ₁₄)烷基丙烯酸酯,N-氧化物乙酸酯的共聚物	copolymer of acrylic acid-2-methyl-2-(dimethylamino) ethyl ester and <i>gamma, omega</i> -perfluoro-(C ₈ -C ₁₄)alkyl-acrylate, <i>N</i> -oxide, acetate	纸	5.0 mg/dm ²		
110	484674-92-2	间苯二甲酸与对苯二甲酸、2-乙基-2-(羟甲基)-1,3-丙二醇和 2,2'-二甘醇的聚合物	1,3-benzenedicarboxylic acid, polymer with 1,4-benzenedicarboxylic acid,2-ethyl-2-(hydroxymethyl)-1,3-propanediol and 2,2'-oxybis[ethanol]	涂料	按生产需要适量使用	5.0 mg/kg (间苯二甲酸: SML); 7.5 mg/kg (对苯二甲酸: SML); 30.0 mg/kg (二甘醇: SML); 6.0 mg/kg (三羟甲基丙烷: SML)	
111	492467-53-5	2-甲基-2-丙烯酸甲酯与苯乙烯、2-丙烯酸-2-乙基己酯、(1-甲基乙烯基)苯和 2-丙烯酸的聚合物的铵盐	2-propenoic acid, 2-methyl-, methyl ester, polymer with ethenylbenzene, 2-ethylhexyl 2-propenoate, (1-methylethenyl)benzene and 2-propenoic acid, ammonium salt	涂料	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (2-苯乙烯: SML); 0.05 mg/kg (2-丙烯酸-2-乙基己酯: SML); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
				油墨	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (2-苯乙烯: SML); 0.05 mg/kg (2-丙烯酸-2-乙基己酯: SML); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
				纸	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (2-苯乙烯: SML);	

						0.05 mg/kg (2-丙烯酸-2-乙基己酯: SML); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
112	50658-01-0	2-甲基-2-丙烯酸甲酯与2-丙烯酸丁酯和2-甲基-2-丙烯酸-2-丙烯基酯的聚合物	2-propenoic acid, 2-methyl-, methyl ester, polymer with butyl 2-propenoate and 2-propenyl 2-methyl-2-propenoate	涂料	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计); 0.05 mg/kg (甲基丙烯酸烯丙酯: SML)	
				纸	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计); 0.05 mg/kg (甲基丙烯酸烯丙酯: SML)	
				塑料	ABS, AS, PA, PC, PE, PET, PP, PS, PVC, PVDC, UP: 按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计); 0.05 mg/kg (甲基丙烯酸烯丙酯: SML)	
113	52255-49-9	2-丙烯酸与2,5-呋喃二酮聚合物的钠盐	2-propenoic acid, polymer with 2,5-furandione, sodium salt	塑料	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 30.0 mg/kg (顺丁烯二酸酐: SML)	
				粘合剂	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 30.0 mg/kg (顺丁烯二酸酐: SML)	
114	52906-93-1	淀粉辛烯基琥珀酸钠	starch octenylsuccinate	纸	按生产需要适量使用		
115	553-70-8	苯甲酸镁	magnesium benzoate	塑料	PVC: 2.0%	0.6 mg/kg (SML, 以镁计)	使用温度低于 130 °C。接触食品时间不超过 1 年。

116	55765-89-4	2-甲基-2-丙烯酸与 2-甲基-2-丙烯酸甲酯和 2-甲基丙烯酸乙酯的聚合物	2-propenoic acid, 2-methyl-, polymer with ethyl 2-methyl-2-propenoate and methyl 2-methyl-2-propenoate	油墨	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
117	55799-38-7	己二酸与 1,2-丙二醇的聚合物的乙酸酯	hexanedioic acid, polymer with 1,2-propanediol, acetate	塑料	PVC: 按生产需要适量使用	30.0 mg/kg (SML)	
118	55989-05-4	2-甲基丙烯酸与丙烯酸乙酯和 2-甲基丙烯酸甲酯聚合物的铵盐	2-propenoic acid, 2-methyl-, polymer with ethyl 2-propenoate and methyl 2-methyl-2-propenoate, ammonium salt	涂料	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
				纸张	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
119	57033-22-4	甲基丙烯酸缩水甘油酯与丙烯酸丁酯和 2-丙烯酸-2-乙基己基酯的聚合物	2-propenoic acid, 2-methyl-, 2-oxiranylmethyl ester, polymer with butyl 2-propenoate and 2-ethylhexyl 2-propenoate	油墨	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (2-丙烯酸-2-乙基己基酯: SML); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 0.02 mg/kg (甲基丙烯酸缩水甘油酯: SML)	
120	57453-97-1	新癸酸镁	magnesium neodecanoate	塑料	PVC: 2.0%	0.6 mg/kg (SML, 以镁计)	
121	58446-52-9	1-苯基-1,3-二十烷二酮	1-phenyl-1,3-eicosanedione	塑料	PVC: 1.0%		
122	58944-89-1	淀粉和氯甲基环氧乙烷的聚合物	starch, polymer with (chloromethyl) oxirane	纸	按生产需要适量使用	25.0 g/kg (醋酸酯淀粉: QM, 以乙酰基计); 1mg/kg (氯甲基环氧乙烷: QM)	
123	5949-29-1	柠檬酸一水合物	citric acid, monohydrate	纸	按生产需要适量使用		
124	60164-73-0	乙酸支链淀粉	amylopectin, acetate	纸	按生产需要适量使用	25.0 g/kg (乙酸酯淀粉: QM, 以乙酰基计)	

125	60806-47-5	2-丙烯酸丁酯与二乙烯基苯和苯乙烯的聚合物	2-propenoic acid, butyl ester, polymer with diethenylbenzene and ethenylbenzene	油墨	按生产需要适量使用	ND(二乙烯基苯: SML, DL = 0.02 mg/kg); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计)	
126	60828-78-6	聚乙二醇三甲基壬基醚	polyethylene glycol trimethylnonyl ether	纸	按生产需要适量使用		
127	6132-04-3	二水合柠檬酸三钠盐	sodium citrate dihydrate	纸	按生产需要适量使用		
128	61789-65-9	松香酸铝	rosin acids, aluminum salts	油墨	按生产需要适量使用		
129	61790-12-3	妥尔油脂肪酸	fatty acids, tall-oil	塑料	按生产需要适量使用		
				油墨	按生产需要适量使用		
				涂料	按生产需要适量使用		
				纸	按生产需要适量使用		
130	62-54-4	乙酸钙	calcium diacetate	塑料	按生产需要适量使用		
131	629-96-9	1-二十醇	1-eicosanol	纸	按生产需要适量使用		
132	64366-79-6	1,2,3-丙三醇二十二酸三酯的均聚物	homopolymer, 1,2,3-propanetriol, tridocosanoate	纸	按生产需要适量使用		
133	65143-89-7	十六烷基(磺基苯氧基)磺酸二钠盐	benzenesulfonic acid, hexadecyl(sulfophenoxy)-, disodium salt	涂料	按生产需要适量使用		
				粘合剂	按生产需要适量使用		
				纸	按生产需要适量使用		
134	65859-05-4	2-甲基丙烯酸与2-甲基丙烯酸乙酯和丙烯酸甲酯的聚合物	2-propenoic acid, 2-methyl-, polymer with ethyl 2-methyl-2-propenoate and	涂料	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	

			methyl 2-propenoate	塑料	ABS, AS, PA, PC, PE, PET, PP, PS, PVC, PVDC, UP: 按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
135	66070-58-4	氢化的苯乙烯与 1,3-丁二烯的聚合物	benzene, ethenyl-, polymer with 1,3-butadiene, hydrogenated	塑料	PPE, PEI, PBT, PP: 按生产需要适量使用	ND (丁二烯: SML, DL=0.01mg/kg); 1.0 mg/kg (丁二烯: QM)	分子量大于等于 16000, 玻璃化温度为-50℃~-30℃和 92℃~98℃。蒸馏水中最大可浸提量为 0.002 mg/cm ² 表面, 在回流温度下浸提 2 h, 试样厚度为 0.71 cm。50%乙醇中的最大可浸提量 0.002 mg/cm ² 表面, 在 66℃下浸提 2 h, 试样厚度为 0.071 cm。
136	66456-53-9	己二酸与 1,2-丙二醇的聚合物的十二烷酸酯	hexanedioic acid, polymer with 1,2-propanediol, dodecanoate	塑料	PE, PP, PS, AS, ABS, PET, PC, PVC, PVDC, UP: 按生产需要适量使用	30.0 mg/kg (SML)	
137	6683-19-8	四[3-(3,5-二叔丁基-4-羟基苯基)丙酸]季戊四醇酯	pentaerythritol tetrakis[3-(3,5-di-tert-butyl-4-hydroxyphenyl)-propionate]	塑料	PEI, PPE, PBT, PCCD, EVA, PLA, E/NB: 0.5%; POM: 1.0%		
				涂料	按生产需要量适量使用		
138	665004-50-2	2-甲基-2-丙烯酸与 2-丙烯酸丁酯、苯乙烯、(1-甲基乙烯基)苯和 2-甲基-2-丙烯酸甲酯的聚合物铵盐	2-propenoic acid, 2-methyl-, polymer with butyl 2-propenoate, ethenylbenzene, (1-methylethenyl)benzene and methyl 2-methyl-2-propenoate, ammonium salt	油墨	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计); 0.05 mg/kg (2-苯丙烯: SML)	
				涂料	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计); 0.05 mg/kg (2-苯丙烯: SML)	

				纸	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计); 0.05 mg/kg (2-苯丙烯: SML)	
				粘合剂	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计); 0.05 mg/kg (2-苯丙烯: SML)	
139	67701-30-8	(C ₁₆ -C ₁₈ 、C ₁₈ -不饱和酸) 甘油酯	glycerides, C ₁₆ -C ₁₈ and C ₁₈ -unsatd.	涂料	按生产需要适量使用		
				纸	按生产需要适量使用		
				粘合剂	按生产需要适量使用		
				塑料	ABS, AS, PA, PC, PE, PET, PP, PS, PVC, PVDC, UP: 按生产需要适量使用		
140	67762-27-0	C ₁₆ -C ₁₈ 醇	C ₁₆ -C ₁₈ alcohols	涂料	按生产需要适量使用		
				纸	按生产需要适量使用		
				塑料	ABS, AS, PA, PC, PE, PET, PP, PS, PVC, PVDC, UP: 按生产需要适量使用	:	
141	67762-94-1	甲基乙炔基二甲基(硅氧烷与聚硅氧烷)	siloxanes and silicones, dimethyl, methyl vinyl	硅橡胶	按生产需要适量使用		
142	67815-88-7	磺基丁二酸-4-[1-甲基-2-[(1-氧代-9-十八烯基)氨基]]乙酯二钠盐	butanedioic acid, sulfo-, 4-[1-methyl-2-[(1-oxo-9-octadecenyl)amino]ethyl] ester, disodium salt	纸	按生产需要适量使用		
143	67990-47-0	2-甲基-2-丙烯酸与 2-丙	2-propenoic acid, 2-methyl-,	油墨	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸	

		烯酸丁酯、1-十二烷基 硫醇和 2-甲基-2-丙烯酸 甲酯的调聚物	telomer with butyl 2-propenoate, 1-dodecanethiol and methyl 2-methyl-2-propenoate			计) ; 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯 酸计)	
144	68002-96-0	乙氧基化丙氧基化 C ₁₆ -C ₁₈ -醇	alcohols, C ₁₆ -C ₁₈ , ethoxylated propoxylated	纸	0.1% (以干基计)	1.0 mg/kg (环氧乙烷: QM) ; 1.0 mg/kg (环氧丙烷: QM)	
145	68037-49-0	C ₁₀ -C ₁₈ 烷基磺酸钠	sulfonic acids, C ₁₀ -C ₁₈ -alkane, sodium salts	塑料	PVC: 2.0%; PS, AS, ABS, PC: 0.3%; PP, PE: 0.1%	6.0 mg/kg (SML)	如用于 PP、PE 热封层, 且 膜厚度小于 20um 时, 最大 使用量可为 1%。
146	68037-59-2	二甲基甲基氢 (硅氧烷 与聚硅氧烷)	siloxanes and silicones, dimethyl, methyl hydrogen	硅橡胶	按生产需要适量使用		
147	68037-69-4	甲基乙烯基二甲基(硅 氧烷与聚硅氧烷)与甲 基苯基硅倍半氧烷的聚 合物	siloxanes and silicones, dimethyl, methyl vinyl, polymers with methyl phenyl silsequioxanes	硅橡胶	按生产需要适量使用		
148	68071-45-4	尿素与甲基化甲醛的聚 合物	urea, polymer with formaldehyde, methylated	油墨	按生产需要适量使用	15.0 mg/kg (SML, 以甲醛计)	
149	68083-18-1	乙烯基封端的二甲基甲 基乙烯基 (硅氧烷与聚 硅氧烷)	siloxanes and silicones, dimethyl, methyl vinyl, vinyl terminated	硅橡胶	按生产需要适量使用		

150	68130-34-7	己二酸与 2,2-二(羟甲基)-1,3-丙二醇十八烷酸酯	hexanedioic acid, polymer with 2,2-bis(hydroxymethyl)-1,3-propanediol, octadecanoate	塑料	PET: 按生产需要适量使用	30.0 mg/kg (SML)	
151	68186-85-6	C.I.颜料绿 50; 钴铬绿	C.I. Pigment Green 50; cobalt titanate green	塑料	PEI, PPE, PBT: 按生产需要量适量使用	0.05 mg/kg (SML, 以钴计)	应符合着色剂纯度要求, 见注。
152	68186-90-3	C.I.颜料棕 24; 铬锑钛棕	C.I. Pigment Brown 24; chromium antimony titanium buff rutile	塑料	PEI, PPE, PBT, TPC-ET, POM: 1.0%	0.005 mg/kg (SML, 以锑计)	应符合着色剂纯度要求, 见注。
153	68187-11-1	C.I.颜料蓝 36; 钴铬蓝	C.I. Pigment Blue 36; cobalt chromite blue green spinel	塑料	PEI, PPE, PBT: 0.5%	0.05 mg/kg (SML, 以钴计)	应符合着色剂纯度要求, 见注。
154	68187-51-9	C.I.颜料黄 119; 锌铁棕尖晶石	C.I. Pigment Yellow 119; zinc ferrite brown spinel	塑料	PPE: 2.0%	25.0 mg/kg (SML, 以锌计)	应符合着色剂纯度要求, 见注。
155	68188-18-1	氯磺化-皂化石蜡油	paraffin oils, chlorosulfonated, saponified	塑料	PS: 3.0% (以聚苯乙烯或橡胶改性聚苯乙烯计); PE, PP (薄膜): 0.1%; PE, PP (其他): 按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML)	C ₁₄ ~C ₁₆ 烷基含量不低于 50%。
				涂料	PVDC 涂料: 2.0% (以干重计)	6.0 mg/kg (SML)	C ₁₄ ~C ₁₆ 烷基含量不低于 50%。
156	6829-22-7	C.I. 溶剂红 179; 14H-苯基并[4,5]异喹啉并[2,1-a]萘嵌间二氮杂苯-14-酮	C.I. Solvent Red 179; 14H-benzo[4,5]isoquinolino[2,1-a]perimidin-14-one	塑料	PEI: 0.15%		应符合着色剂纯度要求, 见注。
157	68390-56-7	氢化牛油脂肪酸二聚物的二烯酮衍生物	fatty acids, tallow, hydrogenated, dimers, diketene derives	纸	0.40%		

158	68411-30-3	C ₁₀ -C ₁₃ 烷基苯磺酸钠	benzenesulfonic acid, C ₁₀ -C ₁₃ -alkyl derivs., sodium salts	涂料	按生产需要适量使用	30.0 mg/kg (C10-C13 烷基苯磺酸: SML)	
159	68412-54-4	支链 α -(壬基苯基)- ω -羟 基-(聚环氧乙烷)	branched <i>alpha</i> -(nonylphenyl)- <i>omega</i> - hydroxy poly(oxy-1,2-ethanediyl)	纸	按生产需要适量使用	1.0 mg/kg (环氧乙烷: QM)	仅用于接触水性和脂肪性 食品。
				橡胶	按生产需要适量使用	1.0 mg/kg (环氧乙烷: QM)	
160	68439-49-6	乙氧基 C ₁₆ -C ₁₈ 醇	C ₁₆ -C ₁₈ -fatty alcohol ethoxylates	橡胶	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (SML)	
				油墨	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (SML)	
161	68439-50-9	乙氧基化 C ₁₂ -C ₁₄ 醇	alcohols, C ₁₂ -C ₁₄ , ethoxylated	纸	按生产需要适量使用	1.0 mg/kg (环氧乙烷: QM); 1.8 mg/kg (SML)	
				涂料	按生产需要适量使用	1.0 mg/kg (环氧乙烷: QM); 1.8 mg/kg (SML)	
162	68441-17-8	氧化乙烯的均聚物	ethene, homopolymer, oxidized	油墨	按生产需要适量使用	60.0 mg/kg (SML); 1.0 mg/kg (环 氧乙烷: QM)	
				塑料	POM, PA, PBT, TPC-ET, UP: 按生产需要适量使用	60.0 mg/kg (SML); 1.0 mg/kg (环 氧乙烷: QM)	
163	68479-09-4	2-丙烯酸与亚硫酸氢钠 的调聚物钠盐	2-propenoic acid, telomer with sodium hydrogen sulfite, sodium salt	纸	按生产需要适量使用	10.0 mg/kg (SML, 以二氧化硫 计); 6.0 mg/kg (SML(T), 以丙 烯酸计)	
164	68516-73-4	2,2'-[1,4-亚苯基双[亚氨 基(1-乙酰基-2-氧代 -2,1-乙二基)偶氮]]二 -1,4-苯二甲酸四甲酯; 颜料黄 155	1,4-benzenedicarboxylic acid, 2,2'-[1,4-phenylenebis[imino (1-acetyl-2-oxo-2,1- ethanediyl)azo]]bis-, tetramethyl ester; Yellow 155	油墨	按生产需要适量使用		应符合着色剂纯度要求, 见注。

165	68526-86-3	C ₁₁ -C ₁₄ -异构醇(富 C ₁₃ -醇)	alcohols, C ₁₁ -C ₁₄ -iso-, C ₁₃ -rich	塑料	ABS, AS, PA, PC, PE, PET, PP, PS, PVC, PVDC, UP: 按生产需要适量使用		
166	68554-66-5	二甲基(硅氧烷与聚硅氧烷)和乙基倍半硅氧烷的聚合物, 乙氧基封端	siloxanes and silicones, dimethyl, polymers with ethylsilsequioxanes, ethoxy-terminated	硅橡胶	按生产需要适量使用		
167	68584-85-0	酸水解淀粉辛烯基丁二酸酯	starch, acid-hydrolyzed, octenylsuccinate	纸	按生产需要适量使用	25.0 g/kg (淀粉醋酸: QM, 以乙酰基计)	
168	68603-17-8	C ₁₆ -C ₁₈ 脂肪醇蒸馏残余物	alcohols, C ₁₆ -C ₁₈ distillation residues	纸	按生产需要适量使用		
169	68603-42-9	N,N-二(羟基乙基)椰油酰胺	amides, coco, N,N-bis(hydroxyethyl)	纸	按生产需要适量使用		
170	68649-55-8	α -磺基- ω -(壬基苯氧基)聚(氧化-1,2-二乙基)支链铵盐	poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-sulfo-.omega.-(nonylphenoxy)-, branched, ammonium salt	纸	按生产需要适量使用		
171	68649-83-2	富马酸化松香酯钾盐	rosin, fumarated, potassium salt	纸	按生产需要适量使用		
172	68784-12-3	单 C ₁₅ -C ₂₀ 烯基-二氢-2,5-呋喃二酮衍生物	2,5-furandione, dihydro-, mono-C ₁₅ -C ₂₀ -alkenyl derivatives	纸	1.00%	30.0 mg/kg (顺丁烯二酸酐: SML)	
173	68855-54-9	经纯碱热处理的硅藻土	kieselguhr, soda ash flux-calcined	涂料	按生产需要适量使用		
				粘合剂	按生产需要适量使用		
174	68909-20-6	1,1,1-三甲基-N-(三甲基硅烷基)硅烷胺与二氧化硅的水解物	silanamine, 1,1,1-trimethyl-N-(trimethylsilyl)-, hydrolysis products with silica	硅橡胶	有机硅填料的 50.0%		
				涂料	有机硅填料的 50.0%		

175	68937-55-3	乙氧基化丙氧基化 3-羟基丙基甲基二甲基 (硅氧烷与聚硅氧烷)	siloxanes and silicones, di-Me, 3-hydroxypropyl Me, ethoxylated propoxylated	纸	按生产需要适量使用		
176	68951-99-5	单乙烯基封端的二甲基甲基乙烯基(硅氧烷与聚硅氧烷)	siloxanes and silicones, di-Me, Me vinyl, mono vinyl-terminated	纸	按生产需要适量使用		
				橡胶	按生产需要适量使用		
				涂料	按生产需要适量使用		
177	68957-04-0	二甲基甲氧基苯基(硅氧烷与聚硅氧烷)与苯基倍半硅氧烷的聚合物, 甲氧基封端	siloxanes and silicones, di-Me, methoxy Ph, polymers with Ph silsesquioxanes, methoxy-terminated	涂料	按生产需要适量使用		
178	68988-89-6	[(乙烷基二甲硅基)氧基和改性(三甲硅基)氧基]硅烷	Silica, [(ethenyldimethylsilyl)oxy]- and [(trimethylsilyl)oxy]-modified	橡胶	50.00%		
				纸	0.01%		
				粘合剂	0.01%		
				涂料	0.01%		
179	69011-36-5	α -十三烷基- ω -羟基-聚(氧-1,2-亚乙基)(支链)	poly(oxy-1,2-ethanediy), α -tridecyl- ω -hydroxy-, branched	涂料	按生产需要适量使用		
				纸	按生产需要适量使用		
180	70131-67-8	羟基封端的二甲基(硅氧烷与聚硅氧烷)	siloxanes and silicones, dimethyl, hydroxy terminated	硅橡胶	按生产需要适量使用		
				粘合剂	有机硅粘合剂: 按生产需		

					要适量使用		
				涂料	有机硅涂料：按生产需要适量使用		
				纸	按生产需要适量使用		
181	70879-50-4	聚乙二醇与 1-癸醇封端的 1,1'-亚甲基双[4-异氰酸根合环己烷]的聚合物	poly(oxy-1,2-ethanediyl), <i>alpha</i> -hydro- <i>omega</i> -hydroxy-, polymer with 1,1'-methylenebis[4-isocyanatoclohexane], 1-decanol-blocked	涂料	PU 涂料：按生产需要适量使用	1.0 mg/kg (环氧乙烷: QM) ; 1.0 mg/kg (QM, 以异氰酸根计)	
182	70900-21-9	氢封端的二甲基(硅氧烷与聚硅氧烷)	siloxanes and silicones, di-Me, hydrogen terminated	硅橡胶	按生产需要适量使用		
				粘合剂	按生产需要适量使用		
183	70914-12-4	二甲基 3-羟基丙基甲基(硅氧烷与聚硅氧烷)和聚乙二醇乙酸酯的醚化物	siloxanes and silicones, dimethyl, 3-hydroxypropyl methyl, ethers with polyethylene glycol acetate	纸	0.009% (以纤维干重计)		
184	7128-64-5	2,2'-(2,5-二苯基硫代)双[5-(1,1-二甲基乙基)苯并噁唑	2,5-bis(5'-tert-butyl-2-benzoxazol-2-yl)thiophene	塑料	PEI, PPE, POM, PA, PBT, TPC-ET: 0.015%; PET: 0.05%	0.6 mg/kg (SML)	
				油墨	按生产需要适量使用	0.6 mg/kg (SML)	
185	72383-70-1	丙烯酸与乙烯、乙酸乙烯酯和丙烯酸-2-乙基己基酯的聚合物	2-propenoic acid, polymer with ethene, ethenyl acetate and 2-ethylhexyl 2-propenoate	纸	按生产需要适量使用	1.5 mg/kg (QM) ; 0.05 mg/kg (2-丙烯酸-2-乙基己酯: SML) ; 20.0 mg/kg (乙酸乙烯酯: SML) ; 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计)	
				粘合剂	按生产需要适量使用	1.5 mg/kg (QM) ; 0.05 mg/kg (2-	

						丙烯酸-2-乙基己酯: SML); 20.0 mg/kg (乙酸乙烯酯: SML); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计)	
186	72480-33-2	苯基三乙氧基硅烷与 (硅氧烷和聚硅氧烷)的 凝聚物	phenyltriethoxysilane, condensed siloxanes and silicones	橡胶	按生产需要适量使用		
				涂料	按生产需要适量使用		
				纸	按生产需要适量使用		
187	72923-43-4	苯乙烯与 2-甲基-2-丙烯酸 甲酯、2-甲基丙烯酸、 2-丙烯酸甲酯和 2-丙烯 酸乙酯的聚合物	ethenylbenzene polymer with methyl 2-methyl-2-propenoate, 2-methylpropenoic acid, methyl 2-propenoate, ethyl-2-propenoate copolymer	油墨	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸 计)	
188	7429-90-5	铝	aluminum	油墨	按生产需要适量使用		应符合着色剂纯度要求, 见注。
				塑料	PEI, PPE, PBT: 按生产 需要适量使用		
189	75-21-8	环氧乙烷	oxirane	油墨	按生产需要适量使用	1.0 mg/kg (QM)	
190	75-56-9	1,2-环氧丙烷	oxirane, methyl-	纸	按生产需要适量使用	1.0 mg/kg (QM)	
191	7558-80-7	磷酸二氢钠	phosphoric acid, monosodium salt	塑料	PEI, PPE, PBT: 按生产 需要适量使用		
192	7681-65-4	碘化亚铜	copper iodide (CuI)	塑料	PA, PBT, POM: 按生产 需要适量使用	5.0 mg/kg (SML, 以铜计); 1.0 mg/kg (SML, 以碘计)	
				涂料	按生产需要适量使用	5.0 mg/kg (SML, 以铜计); 1.0 mg/kg (SML, 以碘计)	

193	77045-85-3	2-丙烯酸与苯乙烯、2-丙烯酸丁酯和 1-甲基乙炔基苯的聚合物	2-propenoic acid, polymer with butyl 2-propenoate, ethenylbenzene and (1-methylethenyl)benzene	油墨	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (1-甲基乙炔基苯: SML); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计)	
194	7727-43-7	硫酸钡; C.I.颜料白 21	Sulfuric acid, barium salt (1:1); C.I. Pigment White 21	油墨	按生产需要适量使用	1.0 mg/kg (SML, 以钡计)	应符合着色剂纯度要求, 见注。
195	7727-54-0	过硫酸铵	ammonium persulfate	涂料	按生产需要适量使用		
196	78330-20-8	乙氧基化 C ₉ -C ₁₁ (C ₁₀ 富集)异构醇	alcohols, C ₉ -C ₁₁ -iso-, C ₁₀ -rich, ethoxylated	纸	按生产需要适量使用	1.8 mg/kg (SML); 1.0 mg/kg (环氧乙烷: QM)	
197	78-93-3	丁酮	methylethyl ketone	涂料	按生产需要适量使用		
198	79-06-1	2-丙烯酰胺	acrylamide	油墨	按生产需要适量使用	ND (丙烯酰胺: SML, DL=0.01mg/kg)	
199	79-39-0	甲基丙烯酰胺	methacrylamide	粘合剂	按生产需要适量使用	ND (SML, DL=0.01mg/kg)	
				油墨	按生产需要适量使用	ND (SML, DL=0.01mg/kg)	
200	8001-22-7	大豆油	soybean oil	纸	按生产需要适量使用		
201	8002-74-2	石蜡和烃蜡	paraffin waxes and hydrocarbon waxes	塑料	POM: 0.85%; PBT: 0.35%		
				粘合剂	按生产需要适量使用		
202	8007-18-9	C.I.颜料黄 53; 钛镍黄	C.I. Pigment Yellow 53; nickel antimony titanium yellow rutile	塑料	PEI, PPE, PBT: 1.0%	0.005 mg/kg (SML, 以锑计)	应符合着色剂纯度要求, 见注。
203	8013-07-8	环氧大豆油	soybean oil, epoxidized	油墨	按生产需要适量使用	60.0 mg/kg (SML)	
				塑料	PBT, PEI, PPE: 按生产需要适量使用	60.0 mg/kg (SML, 非接触婴幼儿食品时); 30.0 mg/kg (SML, 接触婴幼儿食品时)	
204	8050-09-7	松香	rosin	油墨	按生产需要适量使用		

205	8050-26-8	季戊四醇松脂酸酯	rosin, pentaerythritol ester	油墨	按生产需要适量使用		
206	8050-28-0	顺丁烯二酸松香酯	rosin, maleic acid-modified	纸	按生产需要适量使用		
207	8052-41-3	精制石脑油	mineral spirits	涂料	按生产需要适量使用		
208	8061-52-7	木素磺酸钙	calcium lignin sulfonate	纸	0.60%		
209	80-62-6	甲基丙烯酸甲酯	methyl methacrylate	塑料	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
				油墨	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
210	81-39-0	C.I.溶剂红 52; 3-甲基-6-[(4-甲基苯基)氨基]-3H-二苯基[f,i]异喹啉-2,7-二酮	C.I. Solvent Red 52; 3H-dibenz[f,i]isoquinoline-2,7-dione, 3-methyl-6-[(4-methylphenyl)amino]	塑料	PC, PBT: 0.05%; ABS: 0.05%; PPE: 0.01%; PEI: 0.30%		应符合着色剂纯度要求, 见注。
211	81-48-1	C.I.溶剂紫 13; 1-羟基-4-[(4-甲基苯基)氨基]-9,10-蒽二酮	C.I. Solvent Violet 13; 9,10-anthracenedione,1-hydroxy-4-[(4-methylphenyl)amino]-	塑料	PEI: 0.12%; PPE: 0.2%		应符合着色剂纯度要求, 见注。
212	822-16-2	硬脂酸钠	sodium stearate	塑料	PBT, PEI, PPE: 按生产需要适量使用		
213	84-65-1	9,10-蒽醌	9,10-anthracendion	纸	0.10%	30.0 mg/kg (QM, 以干纸计)	
214	849705-80-2	2-氧杂环丁, 3-(C ₁₄ -C ₁₆ 和 C ₁₆ 不饱和支链和直链烷基) 4-(C ₁₅ -C ₁₇ 和 C ₁₇ 不饱和支链和直链亚烷基) 衍生物	2-oxetanone, 3-(C ₁₄ -C ₁₆ and C ₁₆ -unsaturated branched and linear alkyl) 4-(C ₁₅ -C ₁₇ and C ₁₇ -unsaturated branched and linear alkylidene) derivatives.	纸	0.40%		

215	852282-89-4	<i>IH</i> -苯并[de]异喹啉-1,3(2 <i>H</i>)-二酮, 2-[2,6-双(1-甲基乙基)苯基]-6-[4-(1,1,3,3-四甲基丁基)苯氧基]	<i>IH</i> -benz[de]isoquinoline-1,3(2 <i>H</i>)-dione, 2-[2,6-bis(1-methylethyl)phenyl]-6-[4-(1,1,3,3-tetramethylbutyl)phenoxy]	塑料	PET: 0.5%	0.05 mg/kg (SML)	用于接触非脂肪性食品, 使用温度不高于室温;用于接触脂肪性食品, 使用温度低于 100℃;不得接触含高酒精浓度食品。
216	85-60-9	4,4'-亚丁基-双[2-(1,1-二甲基乙基)-5-甲基]苯酚	phenol,4,4'-butylidenebis[2-(1,1-dimethylethyl)-5-methyl-	塑料	PE: 0.5%; PP: 0.3%		仅用于接触干燥固体食品、无醇饮料食品、不含游离油脂的水性食品,
217	85681-68-1	(C ₁₄ -C ₁₈ 、C ₁₆ -C ₁₈ 不饱和烷基)硫酸单酯钠盐	sulfuric acid, mono(C ₁₄ -C ₁₈ and C ₁₆ -C ₁₈ -unsaturated alkyl) esters, sodium salts	纸	按生产需要适量使用		
218	863782-35-8	3-(C ₆ -C ₁₆ 和 C ₁₆ 不饱和烷基)-4-(C ₇ -C ₁₇ 和 C ₁₇ 不饱和烯基)-2-氧杂环丁酮衍生物	2-oxetanone, 3-(C ₆ -C ₁₆ and C ₁₆ -unsatd. alkyl) 4-(C ₇ -C ₁₇ and C ₁₇ -unsatd. alkylidene) derivs	纸	0.40%		
219	865535-22-4	丙烯酸钠盐与 <i>N</i> -乙基甲酰胺的聚合物	2-propenoic acid, sodium salt, polymer with <i>N</i> -ethenylformamide	纸	按生产需要适量使用	10.0 g/kg (QM, 以干重计); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计)	
220	865596-61-8	丙烯酸钠盐与 <i>N</i> -乙基甲酰胺共聚物的水解盐酸盐	2-propenoic acid, polymer with <i>N</i> -ethenyl-formamide, sodium salt, hydrolyzed, hydrochlorides	纸	按生产需要适量使用	5.0 g/kg (QM, 以干重计); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计)	
221	88-12-0	1-乙基-2-吡咯烷酮	1-vinyl-2-pyrrolidone	油墨	按生产需要适量使用	10 µg/6 dm ² (QM, DL=0.01 mg/kg)	
222	88684-44-0	2-甲基-2-丙烯酸与 2-甲基-2-丙烯酸甲酯、2-甲基-丙烯酸乙酯和 2-丙烯酸乙酯的聚合物	2-methyl-2-propenoic acid polymer with methyl 2-methyl-2-propenoate, ethyl 2-methyl-propenoate, ethyl	油墨	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计)	

			2-propenoate				
223	89-32-7	1 <i>H</i> ,3 <i>H</i> -苯[1,2- <i>C</i> :4,5- <i>C'</i>]二呋喃-1,3,5,7-四酮	1 <i>H</i> ,3 <i>H</i> -benzo[1,2- <i>c</i> :4,5- <i>c'</i>]difuran-1,3,5,7-tetrone	塑料	PET: 0.1%	0.05 mg/kg (SML, 以均苯四甲酸计)	
224	89678-90-0	2-丙烯酸与苯乙烯和(1-甲基烯基)苯的聚合物铵盐	2-propenoic acid, polymer with ethenylbenzene and (1-methylethenyl)benzene, ammonium salt	涂料	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (1-甲基烯基苯: SML); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计)	
				油墨	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (1-甲基烯基苯: SML); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计)	
225	9002-98-6	聚乙烯亚胺	polyethyleneimine	纸	0.50%		
226	9003-11-6	环氧丙烷与环氧乙烷的聚合物	oxirane, methyl-, polymer with oxirane	油墨	按生产需要适量使用	1.0 mg/kg (环氧丙烷: QM); 1.0 mg/kg (环氧乙烷: QM)	
227	9003-20-7	聚乙酸乙烯酯	polyvinyl acetate	纸	按生产需要适量使用	12.0 mg/kg (乙酸乙烯酯: SML)	
228	9003-22-9	氯乙烯和乙酸乙烯的共聚物	acetic acid ethenyl ester, polymer with chloroethene	油墨	按生产需要适量使用	12.0 mg/kg (乙酸乙烯酯 SML); ND (氯乙烯: SML, DL=0.01mg/kg)或 1.0 mg/kg(QM, 氯乙烯)	
				涂料	按生产需要适量使用	12.0 mg/kg (乙酸乙烯酯: SML); ND (氯乙烯: SML, DL=0.01mg/kg)或 1.0 mg/kg(QM, 氯乙烯)	
229	9003-55-8	苯乙烯与 1,3-丁二烯的聚合物	benzene, ethenyl-, polymer with 1,3-butadiene	油墨	按生产需要适量使用	ND (1,3-丁二烯: SML, DL=0.02 mg/kg)	
230	9004-57-3	乙基纤维素	cellulose, ethyl ether	油墨	按生产需要适量使用		

231	9004-64-2	羟丙基纤维素	hydroxypropyl cellulose	涂料	按生产需要适量使用		
232	9004-82-4	α -磺化- ω -(十二碳酰基)聚(氧-1,2-乙二基)钠盐	poly(oxy-1,2-ethanediyl), <i>alpha</i> -sulfo- <i>omega</i> -(dodecyloxy)- , sodium salt	纸	2.0% (以丙烯酸或改性丙烯酸聚合物及乙酸乙烯酯共聚物计)		
233	9004-87-9	α -异辛基苯基- ω -羟基聚(氧-1,2-乙二基)	poly(oxy-1,2-ethanediyl), <i>alpha</i> -(isooctylphenyl)- <i>omega</i> - hydroxy-	纸	按生产需要适量使用	1.0 mg/kg (环氧乙烷: QM)	
				塑料	按生产需要适量使用	1.0 mg/kg (环氧乙烷: QM)	
				橡胶	2.00%	1.0 mg/kg (环氧乙烷: QM)	
234	9004-96-0	α -(1-氧代-9Z-十八烯基)- ω -羟基聚(氧-1,2-乙二基)	poly(oxy-1,2-ethanediyl), <i>alpha</i> -(1-oxo-9Z-octadecenyl)- <i>omega</i> -hydroxy	油墨	按生产需要适量使用		
				纸	按生产需要适量使用		
235	9005-00-9	α -十八烯基- ω -羟基聚(氧-1,2-乙二基)	poly(oxy-1,2-ethanediyl), <i>alpha</i> -octadecyl- <i>omega</i> -hydroxy-	塑料	按生产需要适量使用		
236	9005-07-6	(Z,Z)- α -(1-氧代-9-烯十八烷基)- ω -[(1-氧代-9-烯十八烷基)氧代]聚(氧-1,2-乙二基)	poly(oxy-1,2-ethanediyl), <i>alpha</i> -(1-oxo-9-octadecenyl)- <i>omega</i> -[(1-oxo-9-octadecenyl)oxy]- (Z,Z)	塑料	PET: 0.9%	30.0 mg/kg (SML)	使用温度不高于 100 °C。

237	9014-85-1	α,α' -[1,4-二甲基-1,4-双(2-甲基丙基-2-丁炔-1,4-二基]双[ω -羟基-聚(氧-1,2-乙二基)]	poly(oxy-1,2-ethanediyl), α,α' -[1,4-dimethyl-1,4-bis(2-methylpropyl)-2-butyne-1,4-diyl] bis[<i>omega</i> -hydroxy-	涂料	按生产需要适量使用		
238	9017-37-2	2-甲基-2-丙烯酸甲酯与二乙烯基苯的聚合物	2-propenoic acid,2-methyl-,methyl ester,polymer with diethenyl benzene	塑料	PP: 0.5%	ND (SML, 以二乙烯基苯和乙基乙烯基苯之和计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	2-甲基-2-丙烯酸甲酯含量高于 50%。二乙烯基苯中乙基乙烯基苯的含量不高于 45 %。
239	90-43-7	邻苯基苯酚	o-phenylphenol	纸	0.01%		
240	923-02-4	<i>N</i> -(羟甲基)-2-甲基-2-丙烯酰胺	2-propenamide, <i>N</i> -(hydroxymethyl)-2-methyl-	纸	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (SML)	
241	924-42-5	<i>N</i> -羟甲基-2-丙烯酰胺	2-propenamide, <i>N</i> -(hydroxymethyl)-	纸	按生产需要适量使用	ND(SML , DL = 0.01mg/kg)	
242	92704-41-1 ; 66402-68-4	煅烧高岭土	kaolin, calcined; ceramic	塑料	按生产需要适量使用		
				纸	按生产需要适量使用		
				橡胶	按生产需要适量使用		
243	947-04-6	氮杂环十三烷-2-酮	azacyclotridecan-2-one	塑料:	PA12: 按生产需要适量使用	5.0 mg/kg (氮杂环十三烷-2-酮; SML)	

244	95654-84-5	2-丙烯酸与苯乙烯、2-丙烯酸-2-乙基己酯和1-甲基乙烯基苯的聚合物	2-propenoic acid, polymer with ethenylbenzene, 2-ethylhexyl 2-propenoate and (1-methylethenyl)benzene	油墨	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 0.05 mg/kg (2-苯丙烯: SML); 0.05 mg/kg (2-丙烯酸-2-乙基己酯: SML)	
245	96-33-3	丙烯酸甲酯	methyl acrylate	油墨	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML)	
246	97-86-9	甲基丙烯酸异丁酯	isobutyl methacrylate	油墨	按生产需要适量使用	6.0 mg/kg (SML)	
247	980-26-7	C.I. 颜料红 122; 5,12-二氢-2,9-二甲基喹啉并[2,3-b]吡啶-7,14-二酮	C.I.Pigment Red 122; quino[2,3-b]acridine-7,14-dione, 5,12-dihydro-2,9-dimethyl-	塑料	PBT, PMMA, POM, PU, PPS, PESU, PEI, 环氧树脂: 0.5%		应符合着色剂纯度要求, 见注。
248	98246-87-8	3-C ₁₄ -C ₁₆ 烷基-4-C ₁₅ -C ₁₇ 烷亚基-2-氧杂环丁酮衍生物	2-oxetanone, 3-C ₁₄ -C ₁₆ -alkyl 4-C ₁₅ -C ₁₇ -alkylidene derivatives	纸	0.40%		
249	98-83-9	2-苯丙烯	2-phenylpropene	油墨	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (SML)	
				粘合剂	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (SML)	
250		脂肪醇聚氧乙烯醚	aliphatic polyoxyethylene ethers	纸	1.0% (以干重计)		
251		2-甲基-2-丙烯酸甲酯与2-丙烯酸乙酯、N-羟甲基-2-丙烯酰胺和2-丙烯酰胺的聚合物	2-propenoic acid, 2-methyl-, methyl ester, polymer with ethyl 2-propenoate, N-(hydroxymethyl)-2-propenamide and 2-propenamide	塑料	ABS, AS, PA, PC, PE, PET, PP, PS, PVC, PVDC, UP: 按生产需要适量使用	ND (SML, 以丙烯酰胺计, DL=0.01mg/kg); ND (SML, 以N-羟甲基丙烯酰胺计, DL=0.01mg/kg); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计)	
252		1,4-丁二醇和1,3,3-三甲基-5-异氰酸基-1-异氰酸基甲基环己烷的聚合	1,4-butanediol polymer with 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane	油墨	按生产需要适量使用	0.05 mg/kg (己内酯: SML); 0.05 mg/kg (1,4-丁二醇: SML); 1.0 mg/kg (1,3,3-三甲基-5-异氰酸基	

		物					-1-异氰酸(基)甲基环己烷: QM); 6.0 mg/kg (5-氨基-1,3,3-三甲基环己甲胺: SML); 0.05 mg/kg (1,4-丁二醇: SML)
253		5-氨基-1,3,3-三甲基环己烷甲胺与 2,4-二异氰酸根合-1-甲苯、 α -氢- ω -羟基聚[氧-(甲基-1,2-乙二基)]、5-异氰酸根合-1-异氰酸根合甲基-1,3,3-三甲基环己烷和 1,1'-亚甲基二[4-异氰酸根合苯]的聚合物	cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-, polymer with 2,4-diisocyanato-1-methylbenzene, <i>alpha</i> -hydro- <i>omega</i> -hydroxypolyoxy (methyl-1,2-ethanediyl), 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane and 1,1-methylenebis4-isocyanatobenzene	油墨	按生产需要适量使用		1.0 mg/kg (QM, 以 1,3 二异氰酸根合-2-甲基苯计); 1.0 mg/kg (QM, 以 2,4-二异氰酸基-1-甲基苯计); 6.0 mg/kg (5-氨基-1,3,3-三甲基环己甲胺: SML); 1.0 mg/kg (QM, 以二苯基甲烷-4,4'-二异氰酸酯计)
254		5-氨基-1,3,3-三甲基环己烷甲胺与 α -羟基- ω -羟基聚[2-甲基丙二醇与 1,4-丁二醇和己二酸]和 1,3,3-三甲基-5-异氰酸基-1-异氰酸(基)甲基环己烷的聚合物	cyclohexanemethanamine, 5-amino-1,3,3-trimethyl-, polymer with <i>alpha</i> -hydroxy- <i>omega</i> -hydroxypoly[2-methylpropanediol, 1,4-butanediol adipate] and 5-isocyanato-1-(isocyanatomethyl)-1,3,3-trimethylcyclohexane	油墨	按生产需要适量使用		1.0 mg/kg (1,3 二异氰酸根合-2-甲基苯: QM); 1.0 mg/kg (2,4-二异氰酸基-1-甲基苯: QM); 6.0 mg/kg (5-氨基-1,3,3-三甲基环己甲胺, SML); 1.0 mg/kg (二苯基甲烷-4,4'-二异氰酸酯, QM)
255		苯乙烯与甲基丙烯酸甲酯和甲基丙烯酸缩水甘油酯的共聚物	styrene, methyl methacrylate, copolymer with glycidyl methacrylate	塑料	PC, PBT, ABS, PEI, PPE: 0.5%		6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计); 0.02 mg/kg (2-甲基-2-丙烯酸环氧乙烷基甲酯: QM)

256		乙酸乙烯酯与氯乙烯、反丁烯二酸和甲基丙烯酸缩水甘油酯的共聚物	vinyl acetate, polymer with vinyl chloride, fumaric acid and glycidyl methacrylate	涂料	按生产需要适量使用	0.02 mg/kg (2-甲基-2-丙烯酸环氧乙烷基甲基酯: QM); 12.0 mg/kg (乙酸乙烯: SML); 1.0 mg/kg (氯乙烯: QM)	
257		己二酸与 1,2-丙二醇、1,3-丁二醇和 1,4-丁二醇的聚合物辛酯	hexanedioic acid, polymer with 1,2-propanediol, 1,3-butanediol and 1,4-butanediol, octyl ester	塑料	PVC : 50.0%	30.0 mg/kg (SML); 0.05 mg/kg (SML, 以 1,4 丁二醇计)	
258		亚甲基丁二酸与 1,3-丁二烯、苯乙烯、2-丙烯酸和松香的聚合物	butanedioic acid, 2-methylene-, polymer with 1,3-butadiene, ethenylbenzene, 2-propenoic acid and rosin	涂料	按生产需要适量使用	1.0 mg/kg (丁二烯: QM); ND (丁二烯: SML, DL = 0.020 mg/kg); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计)	
				纸张	按生产需要适量使用	1.0 mg/kg (丁二烯: QM); ND (丁二烯: SML, DL = 0.020 mg/kg); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计)	
				油墨	按生产需要适量使用	1.0 mg/kg (丁二烯: QM); ND (丁二烯: SML, DL = 0.020 mg/kg); 6.0 mg/kg (SML, 以甲基丙烯酸计); 6.0 mg/kg (SML, 以丙烯酸计)	

注: 备注中“应符合着色剂纯度要求, 见注”是指:

- 1) 杂质在 0.1mol/L 盐酸中检出量占着色剂的质量百分比应符合: 镉 \leq 0.05%; 砷 \leq 0.01%; 钡 \leq 0.01%; 镉 \leq 0.01%; 铬(VI) \leq 0.1%; 铅 \leq 0.01%; 汞 \leq 0.005%; 硒 \leq 0.01%。
- 2) 其他杂质占着色剂的质量百分比应符合: 多氯联苯 \leq 0.0025%; 芳香胺 \leq 0.05%, 其中对二氨基联苯, β -萘胺和 4-氨基联苯三种物质各自或总和 \leq 0.001%。

