

添付書類二 化粧品への使用制限成分リスト

2011年12月

独立行政法人 日本貿易振興機構

上海事務所

表1 化粧品中の有毒物質および微生物学品質の制限量

a) 有毒物質の制限量

よく見られる汚染物	制限量 (mg/kg)	備考
水銀	1	有機水銀防腐剤を含有する眼部 化粧品の場合は除外
鉛	40	
ヒ素	10	
メタノール	2000	

b) 微生物学品質の制限量

- 眼部化粧品および唇の粘膜用化粧品および幼児と子供用化粧品の菌落総数は500CFU/mL 又は500CFU/gを超えてはいけない。
- その他の化粧品の菌落総数は1000CFU/mL あるいは1000CFU/gを超えてはいけない。
- 1 g 又は 1 m l 当たり製品の中から糞便大腸桿菌や、緑膿菌、黄色ブドウ球菌などが検出されてはいけない。

表2 化粧品成分に使用制限のある物質（INCI名称のアルファベット順に排列）

No.	物質名			制限			化粧品ラベル上に必ず明記する 使用条件および注意事項
	和文名	英文名	INCI名	適用および(又は) 使用範囲	化粧品中の最大許可 濃度	その他の制限 および条件	
1	α -ヒドロキシアシドおよびその塩類とエステル類 ⁽¹⁾	α -Hydroxy acids and Theirsalts, esters	None		総量6%(酸で計算)	pH \geq 3.5(すすぎ洗い類 髪用品は除外)	日焼け止め類のスキンケア化粧品に用いる場合、3%以上の α -ヒドロキシアシドを含むか、あるいはラベル上に α -ヒドロキシアシドと書かれている場合、「サンスクリーン化粧品と同時に使用」と明記すること。
2	6-メチルクマリン	6-Methyl coumarin	6-Methyl coumarin	口内衛生製品	0.003%		
3	(1) アルカリ金属の硫化物類 (2) アルカリ土金属の硫化物類	(1) Alkali sulphides (2) Alkaline earth sulphides	(1) Alkali s(2) Alkaline earth sulfidesulfides	脱毛剤 脱毛剤	2%(硫黄で計算) 6%(硫黄で計算)	pH \leq 12.7 pH \leq 12.7	子供に触れないようにし、目に入らないように注意。 子供に触れないようにし、目に入らないように注意。
4	アルキル基(C ₁₂ -C ₂₂)トリメチルアンモニウム臭化物又は塩化物 ⁽²⁾	Alkyl(C ₁₂ -C ₂₂) trimethyl ammonium, bromide and chloride	Alkyl(C ₁₂ -C ₂₂) trimonium bromide and chloride	(a) 停留類製品 (b)すすぎ洗い類製品	(a) 0.25%		
5	フッ化アルミニウム	Aluminium fluoride	Aluminium fluoride	口内衛生製品	0.15%(Fで計算)、本表に許されるその他の塩化物と混合される場合は、Fの濃度は0.15%を超えないこと		フッ化アルミを含有
6	塩化水酸化ジルコニウム・アルミニウム配合物(Al _x Zr(OH) _y Cl _z)および塩化水酸化ジルコニウム・アルミニウムグリシン配合物	Aluminium zirconium chloride hydroxide complexes; Al _x Zr(OH) _y Cl _z and the aluminium zirconium chloride hydroxide glycine complexes	Aluminium zirconium chloride hydroxide complexes Al _x Zr(OH) _y Cl _z and the aluminium zirconium chloride hydroxide glycine complexe	汗抑制剤	20%(無水塩化水酸化ジルコニウム・アルミニウムで計算) 5.4%(ジルコニウムで計算)	アルミニウムとジルコニウムの原子数比例は2~10で、(Al+Zr)とクロロの原子数比例は0.9~1.2であること スプレー製品への使用は禁止。	刺激を受けやすい又は損傷のある皮膚に使用しないこと。
7	アンモニア	Ammonia	Ammonia		6%(NH ₃ で計算)		2%以上のアンモニアを含有する場合、「アンモニア含有」と明記すること。
8	フッ化アンモニウム	Ammonium fluoride	Ammonium fluoride	口内衛生製品	0.15%(Fで計算)、本表において、その他のフッ化物との混合を許容する場合、Fの総濃度は0.15%を超えてはいけない。		フッ化アンモニウムを含有

No.	物質名			制限			化粧品ラベル上に必ず明記する使用条件および注意事項
	和文名	英文名	INCI名	適用および(又は)使用範囲	化粧品中の最大許可濃度	その他の制限および条件	
9	ケイフッ化アンモニウム	Ammonium fluorosilicate	Ammonium fluorosilicate	口内衛生製品	0.15%(Fで計算)、本表に許されるその他のフッ化物と混合される場合、Fの総濃度は0.15%を超えてはならない。		ケイフッ化アンモニウムを含有
10	モノフルオロリン酸アンモニウム	Ammonium monofluorophosphate	Ammonium monofluorophosphate	口内衛生製品	0.15%(Fで計算)、本表に許されるその他のフッ化物と混合される場合は、Fの総濃度は0.15%を超えてはいけない。		モノフルオロリン酸アンモニウムを含有
11	塩化、臭化、サッカリン酸ベンザルコニウム ⁽²⁾	Benzalkonium chloride, bromide and saccharinate	Benzalkonium chloride, bromide and saccharinate	(a) すすぎ洗い髪用製品 (b) その他の製品	(a) 3%(塩化ベンザルコニウムで計算) (b) 0.1%(塩化ベンザルコニウムで計算)	(a) 完成品中に使われる塩化、臭化およびサッカリン酸ベンザルコニウムのアルキルチェーンが $\leq C_{14}$ である場合、その使用量が0.5%を超えてはいけない。(塩化ベンザルコニウムで計算)	(a) 目に触れないように注意 (b) 目に触れないように注意
12	安息香酸およびそのナトリウム塩 ⁽²⁾	Benzoic acid Sodium benzoate	Benzoic acid Sodium benzoate	(a) すすぎ洗い類製品 (b) 口腔ケア用品	(a) 2.5%(酸で計算) (b) 1.7%(酸で計算)		
13	過酸化ベンゾイル	Benzoyl peroxide	Benzoyl peroxide	人工爪システム	0.7%(使用時の濃度)	プロ使用	プロ使用のみに提供。皮膚への接触は避ける。取り扱い説明書をよく読むこと。
14	ベンジルアルコール ⁽²⁾	Benzyl alcohol	Benzyl alcohol	溶剤、香水と香料			
15	(1) ホウ酸、ホウ酸塩およびテトラホウ酸塩(使用禁止物質表2(1)の記載成分は除外)	(1) Boric acid, borates and tetraborates with the exception of substances in table2(1)	(1) Boric acid, borates and tetraborates with the exception of substances in table2(1)	(a) ボディーパウダー (b) 口内衛生製品 (c) その他の製品(入浴、パーマ用製品は除外)	(a) 5%(ホウ酸で計算) (b) 0.1%(ホウ酸で計算) (c) 3%(ホウ酸で計算)	(a) 三歳未満の子供用品に使ってははいけない。製品中の遊離可溶性ホウ酸塩濃度が1.5%(ホウ酸で計算)を超える場合、剥がれた又は刺激を受けやすい皮膚に使ってははいけない。 (b) 三歳未満の子供用品に使ってははいけない。 (c) 三歳未満の子供用品に使ってははいけない。	(a) 三歳未満の子供には使わないこと。剥がれた皮膚又は刺激を受けやすい皮膚には使わないこと。 (b) まる飲みは禁止。三歳未満の子供には使わないこと。 (c) 三歳未満の子供には使わないこと。剥がれた皮膚又は刺激を受けやすい皮膚には使わないこと。

No.	物質名			制限			化粧品ラベル上に必ず明記する使用条件および注意事項
	和文名	英文名	INCI名	適用および(又は)使用範囲	化粧品中の最大許可濃度	その他の制限および条件	
	(2) テトラホウ酸塩	(2) Tetraborates	(2) Tetraborates	(a) 入浴用製品 (b) パーマ用製品	(a)18% (ホウ酸で計算) (b)8% (ホウ酸で計算)	製品中の遊離可溶性ホウ酸塩濃度が1.5%(ホウ酸で計算)を超える場合、剥がれた又は刺激を受けやすい皮膚に使ってはいけない。 (a) 三歳未満の子供用品に使ってはいけない。	(a) 三歳未満の子供には使わないこと。 (b) 十分洗い流すこと
16	フッ化カルシウム	Calcium fluoride	Calcium fluoride	口内衛生製品	0.15%(Fで計算)、本表においてその他のフッ化物との混合が許される場合、トータルF濃度は0.15%を超えてはいけない。		フッ化カルシウムを含有
17	水酸化カルシウム	Calcium hydroxide	Calcium hydroxide	(a) 水酸化カルシウムとグアニジニウム塩を含有するパーマ直し剤 (b) 脱毛剤用調節剤 (c) その他の用途、pH調節剤、加工助剤など	(a) 7% (水酸化カリウムの重量で計算)	(b) pH≤12.7 (c) pH≤11	(a) 強いアルカリを含有。目に触れないように注意し、失明の原因となる。子供の手が届かない所に保管すること。 (b) 強いアルカリを含有。目に触れないように注意し、子供の手が届かない所に保管すること。
18	モノフッ化リン酸カルシウム	Calcium monofluorophosphate	Calcium monofluorophosphate	口内衛生製品	0.15%(Fで計算)、本表許されるその他のフッ化物との混合が許される場合、トータルF濃度は0.15%を超えてはいけない。		モノフッ化リン酸カルシウムを含有。
19	カンタリジン	Cantharides tincture	None	育毛剤のみに使用	1%	子供用品には使用禁止。	カンタリジンを含有。子供の手が届かない所に保管。子供に使わないように、目に触れないようにすること。
20	ヘキサデシルフッ化アンモニウム	Hexadecyl ammonium fluoride	Cetylamine hydrofluoride	口内衛生製品	0.15%(Fで計算)、本表に許されるその他のフッ化物と混合される場合、Fの総濃度は0.15%を超えてはいけない。		ヘキサデシルフッ化アンモニウムを含有。

No.	物質名			制限			化粧品ラベル上に必ず明記する使用条件および注意事項
	和文名	英文名	INCI名	適用および(又は)使用範囲	化粧品中の最大許可濃度	その他の制限および条件	
21	クロロアミドT	Tosylchloramide sodium	Chloramine T		0.2%		
22	アルカリ金属塩素酸塩類	Chlorates of alkali metals	Chlorates of alkali metals	(a) 歯磨き粉 (b) その他の用途	(a) 5% (b) 3%		
23	ジアミノピリミジン酸化物	2,4-Diamino-pyrimidine-3-oxide	Diaminopyrimidineoxide	ヘアケア製品	1.5%		
24	ジクロロメタン	Dichloromethane	Dichloromethane		35%(1,1,1-トリクロロエタンと混合して使用する場合、総濃度は35%を超えてはいけない)	不純物の含有量は0.2%を超えてはいけない	
25	ジクロロフェン	Dichlorophen	Dichlorophen		0.5%		ジクロロフェンを含有
26	ジメチロールエチレン尿素	1,3-Bis(hydroxymethyl)imidazolidine-2-thione	Dimethylol ethylene thiourea	(a) ヘアケア製品 (b) ネイル(指・足指)ケア製品	(a) 2% (b) 2%	(a) スプレー製品に使用禁止。 (b) 使用の際の製品pH値は4以下であること	ジメチロールエチレン尿素を含有
27	エチドロン酸およびその塩類	Etidronic acid and its salts(1-hydroxyethylene-di-phosphonic acid and its salts)	Etidronic acid and its salts	(a) ヘアケア製品 (b) 石鹸、化粧石鹸	(a) 1.5% (エチドロン酸で計算) (b) 2% (エチドロン酸で計算)		
28	脂肪酸ジアルキルアミドおよびその脂肪酸ジアルカノールアミド	Fatty acid dialkylamides and dialkanolamides	Fattyacidialkylamides and dialkanolamides		第2級アルキルアミンの最大含有量は0.5%	ニトロソ基化システム(Nitrosating system)と一緒に使用しないこと、第2級アルキルアミン最大含有量は5%(原料に対して)、ニトロソアミンの最大含有量は50µg/kgで、亜硝酸塩のない容器に入れて保管すること。	
29	ホルムアルデヒド ⁽²⁾	Formaldehyde	Formaldehyde	ネイル硬化剤	5%(ホルムアルデヒドで計算)	濃度が0.05%を超える場合は、ホルムアルデヒド含有と明記すること。	ホルムアルデヒドを含有 ⁽³⁾ 、油脂で表皮を保護すること。
30	過酸化水素とその他の過酸化酸素を放出する化合物又は混合物、例えば、過酸化尿素と過酸化亜鉛など	Hydrogen peroxide, and other compounds or mixtures that release hydrogen peroxide, including carbamide peroxide and zinc peroxide	Hydrogen peroxide and other compounds or mixtures that release hydrogen peroxide, including urea peroxide and zinc peroxide	(a) ヘアケア製品 (b) スキンケア製品	(a) 12%(40体積の酸素、存在又は放出のH ₂ O ₂ で計算) (b) 4%(存在又は放出のH ₂ O ₂ で計算)		(a) 適当な手袋を着用すること。過酸化水素を含有。目に触れないように注意すること。万一、目に入った場合は、直ちに洗い流すこと。 (b) 過酸化水素を含有。目に触れないように注意すること。万一、目に入った場合は、直ちに洗い流すこと。

No.	物質名			制限			化粧品ラベル上に必ず明記する使用条件および注意事項
	和文名	英名	INCI名	適用および(又は)使用範囲	化粧品中の最大許可濃度	その他の制限および条件	
				(c) ネイル(足指) 硬化用品 (d) 口内衛生用品	(c) 2%(以存在又は放出のH ₂ O ₂ で計算) (d)0.1%(以存在又は放出のH ₂ O ₂ で計算)		(c) 過酸化水素を含有。目に触れないように注意すること。万一、目に入った場合は、直ちに洗い流すこと。
31	ハイドロキノン	Hydroquinone	Hydroquinone	人工爪システム	0.02%(使用際の濃度)	プロ専用	プロ専用に提供、皮膚に触れないように注意し、取り扱い説明書をよく読むこと。
32	ハイドロキノンジメチルエーテル	Hydroquinone methylether	None	人工爪システム	0.02%(使用際の濃度)	プロ専用	プロ専用に提供、皮膚に触れないように注意し、取り扱い説明書をよく読むこと。
33	無機亜硫酸塩類と亜硫酸水素塩類 ⁽²⁾	Inorganic sulphites and hydrogen sulphites	Inorganic sulfites and hydrogen sulfites	(a) 酸化型染毛剤 (b) パーマおよびパーマ直し製品 (c) フェース用自然日焼け製品 (d) ボディー用自然日焼け製品	(a) 0.67%(遊離SO ₂ で計算) (b) 6.7%(遊離SO ₂ で計算) (c) 0.45%(遊離SO ₂ で計算) (d) 0.40%(遊離SO ₂ で計算)		
34	水酸化リチウム	Lithium hydroxide	Lithium hydroxide	(a) ヘアパーマ直し剤 1. 一般用 2. プロ専用 (b) 脱毛剤用pH調節剤 (c) その他の用途、例えば、pH調節剤(すすぎ洗い類製品のみに使用)	(a) 1. 2%(重量で計算) ⁽⁴⁾ 2. 4.5%(重量で計算) ⁽⁴⁾	(b) pH≤12.7 (c) pH≤11	(a) 1. 強いアルカリを含有。目に触れないように注意すること。失明の原因となる。子供の手が届かない所にて保管すること。 2. プロ専用に提供。目に触れないように注意すること。失明の原因となる。 (b) 強いアルカリを含有。目に触れないように注意すること。子供の手が届かない所にて保管すること。
35	フッ化マグネシウム	Magnesium fluoride	Magnesium fluoride	口内衛生用品	0.15%(Fで計算)、本表に許されるその他のフッ化混合物と混合される場合、F総濃度は0.15%を超えないこと。		フッ化マグネシウムを含有。

No.	物質名			制限			化粧品ラベル上に必ず明記する使用条件および注意事項
	和文名	英文名	INCI名	適用および(又は)使用範囲	化粧品中の最大許可濃度	その他の制限および条件	
36	フッ化ケイ酸マグネシウム	Magnesium fluorosilicate	Magnesium fluorosilicate	口内衛生製品	0.15%(Fで計算)、本表に許されるその他のフッ化混合物と混合される場合、F総濃度は0.15%を超えないこと。		フッ化ケイ酸マグネシウムを含有。
37	モノアルキルアミン、モノアルカノールアミンおよびそれらの塩類	Monoalkylamines, monoalkanolamines and their salts	Monoalkylamines, monoalkanolamines and their salts			ニトロソ化システム(Nitrosating system)と一緒に使用しないこと、最低純度は99%、2級アルキルアミンの最大含有量は0.5%(原料に対して)、ニトロソアミンの最大含有量は50µg/kgで、亜硝酸塩のない容器に入れて保管すること。	
38	マスクエトン	Musk ketone	Musk ketone	全ての化粧品(口内衛生用品は除外)	(a) 香料エッセンス1.4% (b) オーデコロン 0.56% (c) その他の製品0.042%		
39	マスクキシレン	Musk xylene	None	全ての化粧品(口内衛生用品は除外)	(a) 香料エッセンス1.0% (b) オーデコロン0.4% (c) その他の製品0.03%		
40	ニコメタノールフッ化水素酸塩	Nicomethanol hydrofluoride Nicomethanol hydrofluoride	Nicomethanol hydrofluoride	口内衛生製品	0.15%(以F計)、本表に許されるその他のフッ化混合物と混合される場合、F総濃度は0.15%を超えないこと。		ニコメタノールフッ化水素酸塩を含有。
41	ニトロメタン	Nitromethane	Nitromethane	防錆剤	0.3%		
42	フッ化オクタデセニルアンモニウム	Octadecenyl-ammonium fluoride	Octadecenyl ammonium fluoride	口内衛生製品	0.15%(Fで計算)、本表に許されるその他のフッ化混合物と混合される場合、F総濃度は0.15%を超えないこと。		フッ化オクタデセニルアンモニウムを含有
43	オラフルール	3-(N-Hexadecyl-N-2-hydroxyethylammonio)propylbis(2-hydroxyethyl)ammonium difluoride	Olaflur	口内衛生製品	0.15%(Fで計算)、本表に許されるその他のフッ化混合物と混合される場合、F総濃度は0.15%を超えないこと。		オラフルールを含有。
44	蓚酸およびそのエステル類、アルカリ金属塩類	Oxalic acid, its esters and alkaline salts	Oxalic acid, its esters and alkaline salts	ヘアケア製品	5%		プロ専用

No.	物質名			制限			化粧品ラベル上に必ず明記する使用条件および注意事項
	和文名	英文名	INCI名	適用および(又は)使用範囲	化粧品中の最大許可濃度	その他の制限および条件	
45	オキシキノリン、オキシキノリン硫酸塩	Quinolin-8-ol and bis(8-hydroxyquinolinium) sulphate	Oxyquinoline, oxyquinoline sulfate	(a)すすぎ洗い類のヘアケア製品に、安定剤として使われる過酸化水素 (b) 非すすぎ洗い類ヘアケア製品に、安定剤として使われる過酸化水素	(a) 0.3% (アルカリ基で計算) (b) 0.03% (アルカリ基で計算)		
46	ジフッ化水素酸パルミチルトリヒドロキシエチルプロピレンジアミン	<i>NN'N'</i> -Tris (polyoxyethylene)-Nhexadecylpropylenediamine dihydrofluoride	Palmityl trihydroxyethyl propylenediamine dihydrofluoride	口内衛生製品	0.15%(Fで計算)、本表に許されるその他のフッ化混合物と混合される場合、F総濃度は0.15%を超えないこと。		ジフッ化水素酸パルミチルトリヒドロキシエチルプロピレンジアミンを含有
47	フェノキシイソプロパノール ⁽²⁾	l-Phenoxy-propan-2-ol	Phenoxyisopropanol	(a) すすぎ洗い類製品のみを使用。 (b) 口内衛生用品への使用は禁止	2%		
48	ポリプロピレンアミン	Polyacrylamides	Polyacrylamides	(a) 停留類製品 (b) その他の製品		(a) ポリプロピレンアミン単体の最大残留量は0.1mg/kgである。 (b) ポリプロピレンアミン単体の最大残留量は0.5mg/kgである。	
49	フッ化カリウム	Potassium fluoride	Potassium fluoride	口内衛生製品	0.15%(Fで計算)、本表に許されるその他のフッ化混合物と混合される場合、F総濃度は0.15%を超えないこと。		フッ化カリウムを含有
50	フッ化ケイ酸カリウム	Potassium fluorosilicate	Potassium fluorosilicate	口内衛生製品	0.15%(Fで計算)、本表に許されるその他のフッ化混合物と混合される場合、F総濃度は0.15%を超えないこと。		フッ化ケイ酸カリウムを含有
51	水酸化カリウム(又は水酸化ナトリウム)	Potassium or sodium hydroxide	Potassium hydroxide, sodium hydroxide	(a) ネイル(足指)保護膜溶剤	(a) 5% (重量で計算) ⁽⁴⁾		(a) 強いアルカリを含有。目に触れないように注意すること。失明の原因となる。子供の手が届かない所にて保管すること。

No.	物質名			制限			化粧品ラベル上に必ず明記する使用条件および注意事項
	和文名	英文名	INCI名	適用および(又は)使用範囲	化粧品中の最大許可濃度	その他の制限および条件	
				(b) ヘアパーマ直し剤 1. 一般用 2. プロ専用 (c) 脱毛剤用のpH 調節剤 (d) その他の用途、例えばpH調節剤	(b) 1. 2% (重量で計算) ⁽⁴⁾ 2. 4.5% (重量で計算) ⁽⁴⁾	(c) pH≤12.7 (d) pH≤11	(b) 1. 強いアルカリを含有。目に触れないように注意すること。失明の原因となる。子供の手が届かない所にて保管すること。 2. 専門用のみに提供。目に触れないように注意すること。失明の原因となる。 (c) 目に触れないように注意すること。子供の手が届かない所にて保管すること。
52	モノフッ化リン酸カリウム	Potassium monofluorophosphate	Potassium monofluorophosphate	口内衛生製品	0.15%(Fで計算)、本表に許されるその他のフッ化混合物との混合を許す場合、トータルF濃度は0.15%を超えないこと。		モノフッ化リン酸カリウムを含有
53	キニーネおよびその塩類	Quinine and its salts	Quinine and its salts	(a) シャンプー(すすぎ洗い型) (b) ヘアローション(停留型)	(a) 0.5% (キニーネで計算) (b) 0.2% (キニーネで計算)		
54	レソルシノール	Resorcinol	Resorcinol	ヘアローションとシャンプー	0.5%		レソルシノールを含有
55	サリチル酸 ⁽²⁾	Salicylic acid	Salicylic acid	(a) 停留類製品とすすぎ洗い類スキンケア製品 (b) すすぎ洗い類ヘア用製品	(a) 2.0% (b) 3.0%	シャンプーは除外、三歳未満の子供用品に使わないこと。	サリチル酸を含有
56	硫化セレン	Selenium disulphide	Selenium disulfide	フケ除けシャンプー	1%		
57	硝酸銀	Silver nitrate	Silver nitrate	睫毛染めや眉毛染めの専用製品	4%		
58	フッ化ナトリウム	Sodium fluoride	Sodium fluoride	口内衛生製品	0.15%(Fで計算)、本表に許されるその他のフッ化混合物と混合される場合、F総濃度は0.15%を超えないこと。		フッ化ナトリウムを含有

No.	物質名			制限			化粧品ラベル上に必ず明記する使用条件および注意事項
	和文名	英文名	INCI名	適用および(又は)使用範囲	化粧品中の最大許可濃度	その他の制限および条件	
59	フッ化ケイ酸ナトリウム	Sodium fluorosilicate	Sodium fluorosilicate	口内衛生製品	0.15%(Fで計算)、本表に許されるその他のフッ化混合物と混合される場合、F総濃度は0.15%を超えないこと。		フッ化ケイ酸ナトリウムを含有
60	モノフッ化リン酸ナトリウム	Sodium monofluorophosphate	Sodium monofluorophosphate	口内衛生製品	0.15%(Fで計算)、本表に許されるその他のフッ化混合物と混合される場合、F総濃度は0.15%を超えないこと。		モノフッ化リン酸ナトリウムを含有
61	亜硝酸ナトリウム	Sodium nitrite	Sodium nitrite	防錆剤	0.2%	第2級アルキルアミンと(又は)第3級アルキルアミン又はその他の亜硝酸アミンを形成する物質と一緒に使わないこと。	
62	フッ化第一スズ	Stannous fluoride	Stannous fluoride	口内衛生製品	0.15%(Fで計算)、本表に許されるその他のフッ化混合物と混合される場合、F総濃度は0.15%を超えないこと。		フッ化第一スズを含有
63	酢酸ストロンチウム・0.5水和物 ⁽⁵⁾	Strontium acetate hemihydrate	Strontium acetate hemihydrate	歯磨き粉	3.5%(ストロンチウムで計算)、その他の許されるストロンチウム製品と混合される場合、トータルストロンチウム含有量は3.5%を超えないこと。		酢酸ストロンチウムを含有、子供への常用はよくない。
64	塩化ストロンチウム6水和物 ⁽⁵⁾	Strontium chloride hexahydrate	Strontium chloride hexahydrate	(a) 歯磨き粉 (b) シャンプーとフェースケア製品	(a) 3.5%(ストロンチウムで計算)、その他のストロンチウム製品との混合を許す場合、ストロンチウム総含有量は3.5%を超えないこと。 (b) 2.1%(ストロンチウムで計算)、その他の許されるストロンチウム製品と混合される場合、ストロンチウム総含有量は2.1%を超えないこと。		塩化ストロンチウムを含有、子供への常用はよくない。
65	水酸化ストロンチウム ⁽⁵⁾	Strontium hydroxide	Strontium hydroxide	脱毛製品中のpH調節剤	3.5%(ストロンチウムで計算)	pH≤12.7	子供の手が届かない所にて保管。目に触れないように注意すること
66	過酸化ストロンチウム ⁽⁵⁾	Strontium peroxide	Strontium peroxide	プロ専用のすすぎ洗い類ヘアケア製品	4.5%(事前に用意される製品中のストロンチウムで計算)	全ての製品は過酸化水素放出の条件に満たさなければならない。	目に触れないように注意すること。万一、目に入った場合は、直ちに水で洗い流すこと。プロ専用提供し、適当な手袋を着用すること
67	タルク：水和ケイ酸マグネシウム	Talc: hydrated magnesium silicate	Talc: hydrated magnesium silicate	(a) 三歳未満子供向けのパウダー状製品 (b) その他の製品			(a) 粉末は子供の鼻・口から遠く離れて使用すること

No.	物質名			制限			化粧品ラベル上に必ず明記する使用条件および注意事項
	和文名	英文名	INCI名	適用および(又は)使用範囲	化粧品中の最大許可濃度	その他の制限および条件	
68	(1) チオグリコール酸およびその塩類	(1) Thioglycollic acid and its salts	(1) Thioglycolic acid and its salts	(a) ヘアパーマ剤又はパーマ直し剤 1. 一般用 2. プロ専用 (b) 脱毛剤 (c) その他の使用後に除去するヘアケア製品	(a) 1.8%事前に用意してその場で使う。pH7-9.5 2. 11%事前に用意してその場で使う。 pH7-9.5 (b) 5%事前に用意してその場で使う。 pH7-12.7 (c) 2%事前に用意してその場で使う。 pH7-9.5 上記のパーセントはチオグリコール酸で計算	(a) 次の説明が必要：目に触れないように注意し、万一、製品が目に入った場合は、直ちに大量の水で洗い流し、医師の診察をもらうこと。適当な手袋を着用すること。 (b) 次の説明が必要：目に触れないように注意し、万一、製品が目に入った場合は、直ちに大量の水で洗い流し、医師の診察をもらうこと。 (c) 次の説明が必要：目に触れないように注意し、万一、製品が目に入った場合は、直ちに大量の水で洗い流し、医師の診察をもらうこと。適当な手袋を着用すること。	(a) チオグリコール酸塩を含有。取り扱い説明書に基づき使用すること、子供の手が届かない所にて保管すること、プロ専用に提供。 (b) チオグリコール酸塩を含有。取り扱い説明書に基づき使用すること、子供の手が届かない所にて保管すること。 (c) チオグリコール酸塩を含有。取り扱い説明書に基づき使用すること、子供の手が届かない所にて保管すること。
	(2) チオグリコール酸エステル類	(2) Thioglycollic acid ester	(2) Thioglycolic acid esters	ヘアパーマ剤又はパーマ直し剤 1. 一般用 2. プロ専用	1. 8%事前に用意してその場で使う。 pH6-9.5 2. 11%事前に用意してその場で使う。 pH6-9.5 上記のパーセントはチオグリコール酸で計算	次の説明が必要：皮膚に触れるとアレルギー反応の原因となる。目に触れないように注意し、万一、製品が目に入った場合は、直ちに大量の水で洗い流し、医師の診察をもらうこと。適当な手袋を着用すること。	チオグリコール酸エステルを含有。取り扱い説明書に基づき使用すること、子供の手が届かない所にて保管すること、プロ専用に提供。
69	トリアルキルアミン、トリアルカノールアミンおよびそれらの塩類	Trialkylamines, trialkanolamines and their salts	Trialkylamines, trialkanolamines and their salts	(a) 非すすぎ洗い類製品 (b) その他の製品	(a) 2.5%	ニトロソ化システム (Nitrosating system) と一緒に使用しないこと、最低純度は99%、2級アルキルアミンの最大含有量は0.5%(原料に対して)、ニトロソアミンの最大含有量は50µg/kgで、亜硝酸塩のない容器に入れて保管すること。	
70	トリクロカルバン ⁽²⁾	Triclocarban (INN)	Triclocarban	すすぎ洗い類スキンケア製品	1.5%	純度基準：3,3',4,4'-テトラクロロアゾベンゼン含有量は1mg/kg以下であること。	

No.	物質名			制限			化粧品ラベル上に必ず明記する使用条件および注意事項
	和文名	英文名	INCI名	適用および(又は)使用範囲	化粧品中の最大許可濃度	その他の制限および条件	
71	水溶性亜鉛塩(フェノールスルホン酸亜鉛とピリチオン亜鉛は除外)	Water-soluble zinc salts with the exception of zinc 4-hydroxybenzenesulphonate and zinc pyrithione	Water-soluble zinc salts with the exception of zinc phenolsulphonate and zinc pyrithion		1% (亜鉛で計算)		
72	フェノールスルホン酸亜鉛	Zinc 4-hydroxybenzene sulphonat	Zinc phenolsulfonate	脱臭剤、汗抑制剤と収縮水	6% (無水物で計算)		目に触れないように注意すること。
73	ピリチオン亜鉛 ⁽²⁾	Pyrithione zinc (INN)	Zinc pyrithione	フケ除け、すすぎ洗い類ヘア用製品	1.5%		

- (1) α -ヒドロキシ酸は、 α -炭素位置の水素がヒドロキシによって代替されたヒドロキシ酸であり、中には、酒石酸や、アルコール酸、リンゴ酸、乳酸、クエン酸などが含まれている。「塩類」とは、そのナトリウムや、カリウム、カルシウム、マグネシウム、アンモニウムおよびアルコールアミドなどとの塩を指し、「エステル類」とは、メチルや、エチル、プロピル、ブチル、イソブチルおよびフェニルなどとのエステルを指す。
- (2) これらの使用制限のある物質を防腐剤として使用する場合、その詳細な条件は使用制限防腐剤表4を参照。
- (3) 濃度が0.05%を超える場合のみ、明記する必要がある。
- (4) NaOH, LiOH 又はKOH の含有量は、いずれもNaOH の重量で計算する。混合物である場合は、その総量は「化粧品中の最大許可濃度」欄中の規定値以下とする
- (5) 本表に記載のストロンチウム化合物以外のストロンチウムおよびその化合物は本規定に適用しない。

表3 化粧品成分に使用制限のある防腐剤⁽¹⁾
(INCI名称のアルファベット順に排列)

No.	物質名			化粧品中の 最大許可濃度	使用範囲および 制限条件	ラベル上に必ず標記する 使用条件および注意事項
	和文名	英名	INCI名			
1	2-ブロモ-2-ニトロプロパン-1,3 ジオール	Bronopol (INN)	2-Bromo-2-nitropropane-1,3-diol	0.1%	ニトロソアミンの形成を避けること。	
2	5-ブロモ-5-ニトロ-1,3-ジオキサン	5-Bromo-5-nitro-1,3-dioxane	5-Bromo-5-nitro-1,3-dioxane	0.1%	すすぎ洗い類製品のみを使用。ニトロソアミンの形成を避けること。	
3	7-エチルビスクロ オキサゾリジン	5-Ethyl-3,7-dioxa-1-azabicyclo[3.3.0]octane	7-Ethylbicyclooxazolidine	0.3%	口内衛生製品と粘膜に接触する製品類への使用は禁止。	
4	アルキル(C ₁₂ -C ₂₂)トリメチルアンモニウムの臭化物又は塩化物 ⁽²⁾	Alkyl(C12-C22) trimethyl ammonium, bromide and chloride	Alkyl(C12-C22) trimonium bromide and chloride	0.1%		
5	ベンズアルコニウムの塩化物、臭化物、サルチル塩 ⁽²⁾	Benzalkonium chloride, bromide and saccharinate	Benzalkonium chloride, bromide and saccharinate	0.1%(ベンズアルコニウムの塩化物で計算)		目に触れないように注意。
6	塩化ベンゼトニウム	Benzethonium chloride	Benzethonium chloride	0.1%	(1) リンス類製品 (2) 口内衛生用品以外の停留類製品	
7	安息香酸およびその塩類とエステル類 ⁽²⁾	Benzoic acid, its salts and esters	Benzoic acid, its salts and esters	0.5%(酸で計算)		
8	ベンジルアルコール ⁽²⁾	Benzyl alcohol	Benzyl alcohol	1.0%		
9	ベンジルヘミホルマール	Benzylhemiformal	Benzylhemiformal	0.15%	すすぎ洗い類製品のみを使用。	
10	ブロモクロロフェン	6,6-Dibromo-4,4-dichloro-2,2'-methylene-diphenol	Bromochlorophen	0.1%		
11	クロロヘキシジンおよびそのジグルコン酸塩、ジ酢酸塩、ジ塩酸塩	Chlorhexidine (INN) and its digluconate, diacetate and dihydrochloride	Chlorhexidine and its digluconate, diacetate and dihydrochloride	0.3%(クロロヘキシジンで表示)		
12	クロロアセトアミド	2-Chloroacetamide	Chloroacetamide	0.3%		クロロアセトアミドを含有
13	トリクロロブタノール	Chlorobutanol (INN)	Chlorobutanol	0.5%	スプレー製品への使用は禁止	トリクロロブタノールを含有
14	クロロフェン	2-Benzyl-4-chlorophenol	Chlorophene	0.2%		
15	クロロキシレノール	4-Chloro-3,5-xyleneol	Chloroxylenol	0.5%		
16	クロルフェネシン	3-(p-chlorophenoxy)-propane-1,2-diol	Chlorphenesin	0.3%		

No.	物質名			化粧品中の 最大許可濃度	使用範囲および 制限条件	ラベル上に必ず標記する 使用条件および注意事項
	和文名	英文名	INCI名			
17	クリンバゾール	1-(4-chlorophenoxy)-1-(imidazol-1-yl)-3,3-dimethylbutan-2-one	Climbazole	0.5%		
18	脱水素酢酸およびその塩類	3-Acetyl-6-methylpyran-2,4(3H)-dione and its salt	Dehydroacetic acid	0.6%(酸で計算)	スプレー製品への使用は禁止	
19	ジアゾリジニル尿素	<i>N</i> -(Hydroxymethyl)- <i>N</i> -(dihydroxymethyl-1,3-dioxo-2,5-imidazolidinyl-4)- <i>N'</i> -(hydroxymethyl) urea	Diazolidinyl urea	0.5%		
20	ジブロモヘキサミジンおよびその塩類、ジブロモヘキサミジンのイセチオン酸塩など	3,3'-Dibromo-4,4'-hexamethylene dioxidibenzamidine and its salts (including isethionate)	Dibromohexamidine and its salts, including dibromohexamidine isethionate	0.1%		
21	ジクロロベンジルアルコール	2,4-Dichlorobenzyl alcohol	Dichlorobenzyl alcohol	0.15%		
22	ジメチルオキサゾリジン	4,4-Dimethyl-1,3-oxazolidine	Dimethyl oxazolidine	0.1%	完成品のpH 値は6以上	
23	DMDMヒダントイン	1,3-Bis(hydroxymethyl)-5,5-dimethylimidazolidine-2,4-dione	DMDM hydantoin	0.6%		
24	ホルムアルデヒドとパラホルムアルデヒド ⁽²⁾	Formaldehyde and paraformaldehyde	Formaldehyde and paraformaldehyde	0.2%(口内衛生製品は除外) 0.1%(口内衛生製品) (遊離ホルムアルデヒドで計算)	スプレー製品への使用は禁止	
25	蟻酸およびそのナトリウム塩	Formic acid and its sodium salt	Formic acid and its sodium salt	0.5%(酸で計算)		
26	グルタルアルデヒド	Glutaraldehyde (Pentane-1,5-dial)	Glutaral	0.1%	スプレー製品への使用は禁止	グルタラルを含有(完成品のグルタラル濃度が0.05%を超える場合)
27	ヘキサミジンおよびその塩、ヘキサミジンのイセチオン酸塩とヘキサミジンパラベンなど	1,6-Di(4-amidinophenoxy)- <i>n</i> -hexane and its salts (including isethionate and <i>p</i> -hydroxybenzoate)	Hexamidine and its salts, including hexamidine diisethionate and hexamidine paraben	0.1%		
28	ヘキセチジン	Hexetidine (INN)	Hexetidine	0.1%		
29	イミダゾリジニル尿素	3,3'-Bis(1-hydroxymethyl-2,5-dioximidazolidin-4-yl)-1,1'-methylenediurea	Imidazolidinyl urea	0.6%		
30	無機亜硫酸塩類と亜硫酸水素塩類 ⁽²⁾	Inorganic sulphites and hydrogensulphites	Inorganicsulphites and hydrogensulphites	0.2%(遊離SO ₂ で計算)		

No.	物質名			化粧品中の 最大許可濃度	使用範囲および 制限条件	ラベル上に必ず標記する 使用条件および注意事項
	和文名	英文名	INCI名			
31	ブチルカルバミン酸ヨウ化プロピニル	3-Iodo-2-propynylbutylcarbamate	Iodopropynyl butylcarbamate	0.05%	口内衛生と唇用製品に 使ってはいけない。	使用後皮膚上に残る製品に ついて、その濃度が0.02%を 超える場合は、「ヨード含 有」の警告を表記すること。
32	ウロトロピン	Hexamethylenetetramine (INN)	Hexamethylenetetramine (INN)	0.15%		
33	メチルジブロモグルタロ ニトリル	1,2-Dibromo-2,4-dicyanobutane	Methyldibromo glutaronitrile	0.1%	すすぎ洗い類製品の みに使用。	
34	メチルイソチアゾリノン	2-Methylisothiazol-3(2H)-one	Methylisothiazolinone	0.01%		
35	メチルクロロイソチアゾ リノンと塩化マグネシウ ムおよび硝酸マグネシウ ムとの混合物	Mixture of 5-chloro-2- methylisothiazol-3(2H) -one and 2-methylisothiazol -3(2H)-one with magnesium chloride and magnesium nitrate	Mixture of methylchloroisothiazolinone and methylisothiazolinone with magnesium chloride and magnesium nitrate	0.0015%(メチルクロロ イソチアゾリノンとメ チルイソチアゾリノン との3：1の混合物で計 算)		
36	<i>o</i> -シメン-5-オール	4-Isopropyl- <i>m</i> -cresol	<i>o</i> -Cymen-5-ol	0.1%		
37	<i>o</i> -フェニルフェノール	Biphenyl-2-ol and its salt	<i>o</i> -Phenylphenol	0.2%(フェノールで計 算)		
38	4-ヒドロキシ安息香酸お よびその塩類とエステル 類	4-Hydroxybenzoic acid and its salts and esters	4-Hydroxybenzoic acid and its salts and esters	単一のエステル： 0.4%(酸で計算) 混合のエステル： 0.8%(酸で計算)		
39	<i>p</i> -クロロ- <i>m</i> -クレゾール	4-Chloro- <i>m</i> -cresol	<i>p</i> -Chloro- <i>m</i> -cresol	0.2%	粘膜に接触する製品 には使用禁止。	
40	フェノキシエタノール	2-Phenoxyethanol	Phenoxyethanol	1.0%		
41	フェノキシイソプロパノ ール ⁽²⁾	1-Phenoxypropan-2-ol	Phenoxyisopropanol	1.0%	すすぎ洗い類製品の みに使用。	
42	ピロクトンオラミン	1-Hydroxy-4-methyl-6(2,4,4-trime thylpentyl)2-pyridon and its monoethanolamine salt	Piroctone olamine	(a) 1.0% (b) 0.5%	(a) すすぎ洗い類製品 (b) その他の製品	
43	塩酸ポリアミノプロピル ビグアニド	Poly(1-hexamethylenebiguanide) hydrochloride	Polyaminopropyl biguanide hydrochloride	0.3%		
44	プロピオン酸およびその 塩類	Propionic acid and its salts	Propionic acid and its salts	2%(酸で計算)		
45	クオタニウム-15	Methenamine 3-chloroallylochloride (INN)	Quaternium-15	0.2%		
46	サリチル酸およびその塩 類 ⁽²⁾	Salicylic acid and its salts	Salicylic acid and its salts	0.5%(酸で計算)	シャンプー以外は、三 歳未満の子供に使用 してはいけない。	三歳未満の子供には使わな いこと。 ⁽³⁾

No.	物質名			化粧品中の最大許可濃度	使用範囲および制限条件	ラベル上に必ず標記する使用条件および注意事項
	和文名	英名	INCI名			
47	フェニル水銀の塩、ホウ酸フェニル水銀など	Phenylmercuric salts (including borate)	Salts of phenylmercury, including borate	0.007%(Hgで計算)、本規範のその他の水銀化合物と混合される場合、Hgの最大濃度は依然として0.007%とする	眼部化粧品と目用化粧落とし製品のみを使用。	フェニル水銀化合物を含有。
48	二酸化チタンに沈積される塩化銀	Silver chloride deposited on titanium dioxide	Silver chloride deposited on titanium dioxide	0.004%(AgClで計算)	TiO ₂ に沈積される20% ((w/w)のAgCl、三歳未満子供用製品や、口内衛生製品および目と唇用製品への使用は禁止。	
49	ヒドロキシメチルグリシンナトリウム	Sodiumhydroxymethylaminoacetate	Sodium hydroxymethylglycinate	0.5%		
50	ヨウ素酸ナトリウム	Sodium iodate	Sodium iodate	0.1%	すすぎ洗い類製品のみを使用	
51	ソルビン酸およびその塩類	Sorbic acid (hexa-2,4-dienoic acid) and its salts	Sorbic acid and its salts	0.6%(酸で計算)		
52	チオメルサル	Thiomersal (INN)	Thiomersal (INN)	0.007%(Hgで計算)、本規範のその他の水銀化合物と混合される場合、Hgの最大濃度は依然として0.007%とする	眼部化粧品と目用化粧落とし製品のみを使用。	チオメルサルを含有
53	トリクロロカルバン ⁽²⁾	Triclocarban (INN)	Triclocarban	0.2%	純度基準：3,3',4,4'-テトラクロロアゾベンゼンは1mg/kg以下とし、3,3',4,4'-テトラアゾキシベンゼンは1mg/kg以下とする。	
54	トリクロサン	Triclosan (INN)	Triclosan	0.3%		
55	ウンデシレン酸およびその塩類	Undec-10-enoic acid and salts	Undecylenic acid and salts	0.2%(酸で計算)		
56	亜鉛 ピリチオン ⁽²⁾	Pyrithione zinc (INN)	Zinc pyrithione	0.5%	すすぎ洗い類製品に使用可能で、口内衛生製品への使用は禁止。	

- (1) a. 表に記載の防腐剤は、いずれも化粧品中の微生物の生長を抑えることを目的として投入する物質である。
- b. 化粧品中のその他の抗微生物作用を有する物質は、本表に含まれていない。例えば、数多くの精油(essential oil)、一部のアルコール類など。
- c. 表の中の「塩類」とは、ある防腐剤と陽イオンのナトリウム、カリウム、カルシウム、アンモニウムおよびアルコールアンモニウムなどで形成される塩類、又はある防腐剤と陰イオンとの結合によって形成される塩化物、臭化物、硫酸塩および酢酸塩などの塩類を指し、表の中の「エステル類」とは、メチル、エチル、プロピル、イソプロピル、ブチル、イソブチルおよびフェニル基のエステルを指す。

- d. 全てのホルムアルデヒドを含有する化粧品又は本表中に記載のホルムアルデヒドを放出する可能性がある化粧品について、完成品中のホルムアルデヒド濃度が0.05%(遊離ホルムアルデヒドで計算)を超える場合は、製品ラベルに「ホルムアルデヒド含有」を標識しなければならない。
- (2) これらの防腐剤が使用制限物質である場合、詳細な条件は使用制限物質表3を参照すること。
- (3) 製品が三歳未満子供のみで使用され、ならびに長い時間にわたって皮膚に触れる場合、この標識を付けなければならない。

表4 化粧品成分に使用制限のある日焼け止め剤⁽¹⁾
(INCI名称のアルファベット順に排列)

No.	物質名			化粧品中の 最大許可濃度	その他の制限 および条件	ラベル上に必ず標 記する使用条件 および注意事項
	和文名	英文名	INCI名			
1	3-ベンジリデンカンファ アー	3-Benzylidene camphor	3-Benzylidene camphor	2%		
2	4-メチルベンジリデンカ ンファー	3-(4'-Methylbenzylidene)-d-1 camphor	4-Methylbenzylidene camphor	4%		
3	ベンゾフェノン-3	Oxybenzone (INN)	Benzophenone-3	10%		ベンゾフェノン-3を 含有 ⁽²⁾
4	ベンゾフェノン-4 ベンゾフェノン-5	2-Hydroxy-4-methoxybenzophenone-5-sulfo nic acid and its sodium salt	Benzophenone-4 Benzophenone-5	5%(酸で計算)		
5	ベンジリデンカンファ ールスルホン酸	Alpha-(2-oxoborn-3-ylidene)-toluene-4-sulp honi c acid and its salts	Benzylidene camphor sulfonic acid	6%(酸で計算)		
6	ビス-エチルヘキシルフ ェノールメトキシフェ ニルトリアジン	(1,3,5)-Triazine-2,4-bis((4-(2-ethyl-hexyloxy)-2-hydroxy)-phenyl)-6-(4-methoxyphenyl)	Bis-ethylhexyloxyphenol methoxyphenyl triazine	10%		
7	ブチルメトキシジベン ゾイルメタン	1-(4-Tert-butylphenyl)-3-(4-methoxyphenyl) propane-1,3-dione	Butyl methoxydibenzoylmethane	5%		
8	カンファールベンズアル コニウムメチル硫酸塩	N,N,N-trimethyl-4-(2-oxoborn-3-ylidenemet hyl)anilinium methyl sulphate	Camphor benzalkonium methosulfate	6%		
9	ジエチルアミノ ヒド ロキシベンゾイル安息 香酸ヘキシル	Benzoic acid, 2-(4-(diethylamino) -2-hydroxybenzoyl) -,hexyl ester	Diethylamino hydroxybenzoyl hexyl benzoate	10%		
10	ジエチルヘキシルブタ ミドトリアゾン	Benzoic acid,4,4'- (((6-(((1,1-imethylethyl) amino) carbonyl phenyl)amino) 1,3,5-triazine- 2,4-diyl) diimino) bis-,bis-(2- ethylhexyl) ester	Diethylhexyl butamido triazone	10%		
11	2,2'-ビス-(1,4-フェニ レン)1H-ベンズイミダ ゾール-4,6-ジスルホン 酸)の二ナトリウム塩	Disodium salt of 2,2'-bis- (1,4-phenylene) 1Hbenzimidazole-4,6-disulphonic acid	Disodium phenyl dibenzimidazole tetrasulfonate	10%(酸で計算)		
12	ドロメトリゾール ト リシロキサン	Phenol, 2-(2H-benzotriazol-2-yl)-4-methyl- 6-(2-methyl -3- (1,3,3,3-tetramethyl-1- (trimethylsilyl)oxy)-disiloxanyl)propyl	Drometrizole trisiloxane	15%		
13	4-(ジメチルアミノ)安 息香酸2-エチルヘキ シル	4-Dimethyl amino benzoate of ethyl-2-hexyl	Ethylhexyl dimethyl PABA	8%		
14	4-メトキシケイヒ酸 2-エチルヘキシル	2-Ethylhexyl 4-methoxycinnamate	Ethylhexyl methoxycinnamate	10%		

15	サリチル酸2-エチルヘキシル	2-Ethylhexyl salicylate	Ethylhexyl salicylate	5%		
16	エチルヘキシルトリアゾン	2,4,6-Trianiino-(<i>p</i> -carbo-2'-ethylhexyl-1'-oxy)-1,3,5-triazine	Ethylhexyl triazone	5%		
17	ホモサレート	Homosalate (INN)	Homosalate (INN)	10%		
18	3-(4-メトキシフェニル)プロペン酸3-メチルブチル	Isopentyl-4-methoxycinnamate	Isoamyl <i>p</i> -methoxycinnamate	10%		
19	メチレン-ビス-ベンゾトリアゾリル-テトラメチルブチルフェニル	2,2'-Methylene-bis-6-(2 <i>H</i> -benzotriazol-2yl)-4-(tetramethyl-butyl)-1,1,3,3-phenol	Methylene is-benzotriazolyl tetramethylbutylphenol	10%		
20	オクトクリレン	2-Cyano-3,3-diphenyl acrylic acid, 2-ethylhexyl ester	Octocrylene	10%(酸で計算)		
21	4-アミノ安息香酸	4-Aminobenzoic acid	PABA	5%		
22	PEG-25 PABA	Ethoxylated ethyl-4-aminobenzoate	PEG-25 PABA	10%		
23	フェニルベンゾイミダゾールスルホン酸およびそのカリウム、ナトリウム塩とトリエタノールアミン塩	2-Phenylbenzimidazole-5-sulphonic acid and its potassium, sodium, and triethanolamine salts	Phenylbenzimidazole sulfonic acid and its potassium, sodium, and triethanolamine salts	8%(酸で計算)		
24	ポリアクリルアミドメチルベンジリデンカンファー	Polymer of <i>N</i> -{(2 and 4)-[(2-oxoborn-3-ylidene)methyl] benzyl} acrylamide	Polyacrylamidomethyl benzylidene camphor	6%		
25	ポリシリコン-15	Dimethicodiethylbenzalmalonate	Polysilicone-15	10%		
26	テレフタリリデンジカンフルスルホン酸	3,3'-(1,4-Phenylenedimethylene)bis(7,7-dimethyl 1-2-oxobicyclo [2.2.1]hept-1-yl-methanesulphonic acid) and its salts	Terephthalylidene dicamphor sulfonic acid and its salts	10%(酸で計算)		
27	二酸化チタン ⁽³⁾	Titanium dioxide	Titanium dioxide	25%		
28	酸化亜鉛 ⁽³⁾	Zinc oxide	Zinc oxide	25%		

- (1) 本規範において、日焼け止め剤は、一部の紫外線をカットして、皮膚を輻射による被害から保護するために、日焼け止め化粧品に入れる物質である。これらの日焼け止め剤は本規範に定めた制限量と使用条件に従って、その他の化粧製品に入れることができる。製品を紫外線の被害から守るためのみに化粧品に入れるその他の日焼け止め剤は本リストに含まれていない。ただし、その使用量は安全性の評価を経て、その安全性が実証されている。
- (2) 濃度が0.5%又はさらに低く、使用目的は製品の保護のみである場合、ラベルにこの内容を明記しなくてもよい。
- (3) これらの日焼け止め剤が着色剤である場合、詳細な条件は着色剤表6を参照すること。

表5 化粧品成分に使用制限のある着色剤(1)

No.	着色剤索引番号 (Color Index)	着色剤索引汎用名 (C.I. generic name)	カラー	着色剤索引汎用の中文名	使用許可範囲				その他の制限および条件
					1	2	3	4	
					各種化粧品	眼部化粧品以外の その他の化粧品	粘膜と接触しない 化粧品に専用	皮膚と一時接触の 化粧品のみに使用	
1	CI 10006	PIGMENT GREEN 8	グリーン	顔料緑 8				+	
2	CI 10020	ACID GREEN 1	グリーン	酸性緑 1			+		
3	CI 10316 (2)	ACID YELLOW 1	イエロー	酸性黄 1		+			1- ナフトール(1-Naphthol)は 0.2%以下、2,4-ジニトロ-1-ナフトール(2,4-Dinitro-1-naphthol)は0.03%以下。
4	CI 11680	FOOD YELLOW 1	イエロー	食用黄 1			+		
5	CI 11710	PIGMENT YELLOW 3	イエロー	顔料黄 3			+		
6	CI 11725	PIGMENT ORANGE 1	オレンジ	顔料橙 1				+	
7	CI 11920	FOOD ORANGE 3	オレンジ	食用橙 3	+				
8	CI 12010	SOLVENT RED 3	レッド	溶剤紅 3			+		
9	CI 12085 (2)	PIGMENT RED 4	レッド	顔料紅 4	+				化粧品中の最大濃度は3%、2-クロロ-4-ニトロベンゼンアミン(2-Chloro-4-nitrobenzenamine)は0.3%以下、2- ナフトール(2-Naphthalenol)は1%以下、2,4-ニトロベンゼンアミン(2,4-Dinitrobenzenamine)は0.02%以下、1-[(2,4-ニトロフェニル)アゾ]-2-ナフトール(1-[(2,4-Dinitrophenyl)azo]-2-naphthalenol)は0.5%以下、4-[(2-クロロ-4-ニトロフェニル)アゾ]-1-ナフトール(4-[(2-Chloro-4-nitrophenyl)azo]-1-naphthalenol)は0.5%以下、1-[(4-ニトロフェニル)アゾ]-2-ナフトール(1-[(4-Nitrophenyl)azo]-2-naphthalenol)は0.3%以下、1-[(4-クロロ-2-ニトロフェニル)アゾ]-2-ナフトール(1-[(4-Chloro-2-nitrophenyl)azo]-2-naphthalenol)は0.3%以下。
10	CI 12120	PIGMENT RED 3	レッド	顔料紅 3				+	
11	CI 12370	PIGMENT RED 112	レッド	顔料紅 112				+	
12	CI 12420	PIGMENT RED 112	レッド	顔料紅 7				+	当該着色剤中の4-クロロ- <i>o</i> -トルイデン(4-Chloro- <i>o</i> -toluidine)の最大濃度： 5mg/kg
13	CI 12480	PIGMENT BROWN 1	レッド	顔料棕 1				+	

No.	着色剤索引 番号 (Color Index)	着色剤索引汎用名 (C.I. generic name)	カラー	着色剤索引 汎用の中文 名	使用許可範囲				その他の制限および条件
					1	2	3	4	
					各種化 粧品	眼部化粧 品以外の その他の 化粧品	粘膜と接 触しない 化粧品に 専用	皮膚と一 時接触の 化粧品の みに使用	
14	CI 12490	PIGMENT RED 5	レッド	顔料紅 5	+				
15	CI 12700	DISPERSE YELLOW 16	イエロー	顔料紅 5				+	
16	CI 13015	FOOD YELLOW 2	イエロー	食用黄 2	+				
17	CI 14270	ACID ORANGE 6	オレンジ	酸性橙 6	+				
18	CI 14700	FOOD RED 1	レッド	食用紅 1	+				5- アミノ-2,4-ジメチル-1-ベンゼンスルホン酸およびその塩 (5-Amino-2,4-dimethyl-1-benzenesulfonic acid and its sodium salt)は0.2%以下、4-ヒドロキシ-1-ナフタレンスルホン酸およびその塩 (4-Hydroxy-1-naphthalenesulfonic acid and its sodium salt)は0.2%以下。
19	CI 14720	FOOD RED 3	レッド	食用紅 3	+				4-アミノナフタレン-1-スルホン酸 (4-Aminonaphthalene-1-sulfonic acid)と4-ヒドロキシナフタレン-1-スルホン酸 (4-Hydroxynaphthalene-1-sulfonic acid)との総量は0.5%以下、未スルホン化の芳香族第1級アミンは0.01%以下(アニリンで計算)。
20	CI 14815	FOOD RED 2	レッド	食用紅 2	+				
21	CI 15510 (2)	ACID ORANGE 7ACID ORANGE 7	オレンジ						2-ナフトール(2-Naphthol)は0.4%以下、スルホン酸ナトリウムは (Sulfanilic acid,sodium salt)0.2%以下、4,4'-(ジアゾアミノ)-ジベンゼンスルホン酸(4,4'-(Diazoamino)-dibzenesulfonic acid)は0.1%以下。
22	CI 15525	PIGMENT RED 68	レッド	顔料紅 68	+				
23	CI 15580	PIGMENT RED 51	レッド	顔料紅 51	+				
24	CI 15620	ACID RED 88	レッド	酸性紅 88				+	
25	CI 15630 (2)	PIGMENT RED 49	レッド	顔料紅 49	+				化粧品中の最大濃度：3%
26	CI 15800	PIGMENT RED 57	レッド	顔料紅 64			+		アニリン(Aniline)は0.2%以下、3- ヒドロキシ-2- ナフトエ酸カルシウム(3-Hydroxy-2-naphthoic acid, calcium salt)は0.4%以下。
27	CI 15850 (2)	PIGMENT RED 57	レッド	顔料紅 57	+				2-アミノ-5-メチルベンゼンスルホン酸カルシウム塩 (2-Amino-5-methylbenzenesulfonic acid, calcium salt)は0.2%以下、3-ヒドロキシ-2-ナフタレンカルボン酸カルシウム塩 (3-Hydroxy-2-naphthalene carboxylic acid, calcium salt)は0.4%以下、未スルホン化の芳香族第1級アミンは0.01%以下(アニリンで計算)。

No.	着色剤索引 番号 (Color Index)	着色剤索引汎用名 (C.I. generic name)	カラー	着色剤索引 汎用の中文 名	使用許可範囲				その他の制限および条件
					1	2	3	4	
					各種化 粧品	眼部化粧 品以外の その他の 化粧品	粘膜と接 触しない 化粧品に 専用	皮膚と一 時接触の 化粧品の みに使用	
28	CI 15865 (2)	PIGMENT RED 48	レッド	顔料紅 48	+				
29	CI 15880	PIGMENT RED 63	レッド	顔料紅 63	+				2-アミノ-1-ナフタレンスルホン酸カルシウム(2-Amino-1-naphthalenesulfonic acid,calcium salt)は0.2%以下、3-ヒドロキシ-2-ナフトエ酸(3-Hydroxy-2-naphthoic acid)は0.4%以下。
30	CI 15980	FOOD ORANGE 2	オレンジ	食用橙 2	+				
31	CI 15985 (2)	FOOD YELLOW 3	イエロー	食用黄 3	+				4-アミノベンゼン-1-スルホン酸(4-Aminobenzene-1-sulfonic acid)、3-ヒドロキシナフタレン-2,7-ジスルホン酸(3-Hydroxynaphthalene-2,7-disulfonic acid)、6-ヒドロキシナフタレン-2-スルホン酸(6-Hydroxynaphthalene-2-sulfonic acid)、7-ヒドロキシナフタレン-1,3-ジスルホン酸(7-Hydroxynaphthalene-1,3-disulfonic acid) および4,4'-ビアゾアミノジベンゼンスルホン酸(4,4'-diazaminodi(benzene sulfonic acid))の総量は0.5%以下、6,6'-オキシジ(2-ナフタレンスルホン酸)二ナトリウム(6,6'-Oxydi(2-naphthalene sulfonic acid) disodium salt)は1.0%以下、未スルホン化の芳香族第1級アミンは0.01%以下(アニリンで計算)。
32	CI 16035	FOOD RED 17	レッド	食用紅 17	+				6-ヒドロキシ-2-ナフタレンスルホン酸ナトリウム(6-Hydroxy-2-naphthalene sulfonic acid,sodium salt)は0.3%以下、4-アミノ-5-、メトキシ-2-メチルベンゼンスルホン酸(4-Amino-5-methoxy-2-methylbenzene sulfonic acid)は0.2%;以下、6,6'-オキシジ(2-ナフタレンスルホン酸)二ナトリウム塩(6,6'-Oxydi(2-naphthalene sulfonic acid)disodium salt)は1.0%以下、未スルホン化の芳香族第1級アミンは0.01%以下(アニリンで計算)。
33	CI 16185	FOOD RED 9	レッド	食用紅 9	+				4-アミノナフタレン-1-スルホン酸(4-Aminonaphthalene-1-sulfonic acid)、3-ヒドロキシナフタレン-2,7-ジスルホン酸(3-Hydroxynaphthalene-2,7-disulfonic acid)、6-ヒドロキシナフタレン-2-スルホン酸(6-Hydroxynaphthalene-2-sulfonic acid)、7-ヒドロキシナフタレン-1,3-ジスルホン酸(7-Hydroxynaphthalene-1,3-disulfonic acid)および7-ヒドロキシナフタレン-1,3,6-トリスルホン酸(7-Hydroxy naphthalene-1,3,6- trisulfonic acid)などの総量は0.5%以下、未スルホン化の芳香族第1級アミンは0.01%以下(アニリンで計算)。
34	CI 16230	ACID ORANGE 10	オレンジ	酸性橙 10				+	

No.	着色剤索引番号 (Color Index)	着色剤索引汎用名 (C.I. generic name)	カラー	着色剤索引汎用の中文名	使用許可範囲				その他の制限および条件
					1	2	3	4	
					各種化粧品	眼部化粧品以外の その他の化粧品	粘膜と接触しない 化粧品に専用	皮膚と一時接触の 化粧品のみに使用	
35	CI 16255 (2)	FOOD RED 7	レッド	食用紅 7	+				4-アミノナフタレン-1-スルホン酸(4-Aminonaphthalene-1-sulfonic acid)、3-ヒドロキシナフタレン-2,7-ジスルホン酸(3-Hydroxynaphthalene-2,7-disulfonic acid)、6-ヒドロキシナフタレン-2-スルホン酸(6-Hydroxynaphthalene-2-sulfonic acid)、7-ヒドロキシナフタレン-1,3-ジスルホン酸(7-Hydroxynaphthalene-1,3-disulfonic acid)および7-ヒドロキシナフタレン-1,3,6-トリスルホン酸(7-Hydroxy naphthalene-1,3,6- trisulfonic acid)などの総量は0.5%以下、未スルホン化の芳香族第1級アミンは0.01%以下(アニリンで計算)。
36	CI 16290	FOOD RED 8	レッド	食用紅 8	+				
37	CI 17200 (2)	FOOD RED 12	レッド	食用紅 12	+				4-アミノ-5-ヒドロキシ-2,7-ナフタレンジスルホン酸二ナトリウム(4-Amino-5-hydroxy-2,7- naphthalenedisulfonic acid, disodium salt)は0.3%以下、4,5-ジヒドロキシ-3-(フェニルアゾ)-2,7-ナフタレンジスルホン酸二ナトリウム(4,5-Dihydroxy-3-(phenylazo)-2,7-naphthalenedisulfonic acid, disodium salt)は3%以下、アニリン(Aniline)は25mg/kg以下、4-アミノアゾベンゼン(4-Aminoazobenzene)は100µg/kg以下、1,3-ジフェニルtriaジン(1,3- Diphenyltriazene)は125µg/kg以下、4-アミノビフェニル(4-Aminobiphenyl)275µg/kg以下、アゾベンゼン(Azobenzene)は1mg/kg以下、ベンジジン(Benzidine)は20µg/kg以下。
38	CI 18050	FOOD RED 10	レッド	食用紅 10			+		5-アセトアミド-4-ヒドロキシナフタレン-2,7-ジスルホン酸(5-Acetamido-4-hydroxynaphthalene-2,7- disulfonic acid)および5-アミノ-4-ヒドロキシナフタレン-2,7-ジスルホン酸(5-Amino-4-hydroxynaphthalene-2,7-disulfonic acid)の総量は0.5%以下、未スルホン化の芳香族第1級アミンは0.01%以下(アニリンで計算)。
39	CI 18130	ACID RED 155	レッド	酸性紅 155				+	
40	CI 18690	ACID YELLOW 121	イエロー	酸性黄 121				+	
41	CI 18736	ACID RED 180	レッド	酸性紅 180				+	
42	CI 18820	ACID YELLOW 11	イエロー	酸性黄 11				+	
43	CI 18965	FOOD YELLOW 5	イエロー	食用黄 5	+				

No.	着色剤索引 番号 (Color Index)	着色剤索引汎用名 (C.I. generic name)	カラー	着色剤索引 汎用の中文 名	使用許可範囲				その他の制限および条件	
					1	2	3	4		
					各種化 粧品	眼部位粧 品以外の その他の 化粧品	粘膜と接 触しない 化粧品に 専用	皮膚と一 時接触の 化粧品の みに使用		
44	CI 19140 (2)	FOOD YELLOW 4	イエロー	食用黄 4	+				4-ヒドラジノベンゼンスルホン酸(4-Hydrazinobenzene sulfonic acid)、4-アミノベンゼン-1-スルホン酸(4-Aminobenzene-1-sulfonic acid)、5-オキソ-1-(4-スルホフェニル)-2-ピラゾリン-3-カルボン酸(5-Oxo-1-(4-sulfophenyl)-2-pyrazoline-3-carboxylic acid)、4,4'-ジアゾアミノジベンゼンスルホン酸(4,4'-Diazoaminodi(benzene sulfonic acid))およびテトラヒドロキシスルホン酸(Tetrahydroxy succinic acid)などの総量は0.5%以下、未スルホン化の芳香族第1級アミンは0.01%以下(アニリンで計算)。	
45	CI 20040	PIGMENT YELLOW16	イエロー	顔料黄 16				+	当該着色剤中の3,3'-ジメチルベンジジン(3,3'-dimethylbenzidine)の最大濃度：5mg/kg	
46	CI 20470	ACID BLACK 1	ブラック	酸性黒 1					+	
47	CI 21100	PIGMENT YELLOW13	イエロー	顔料黄 13					+	当該着色剤中の3,3'-ジメチルベンジジン(3,3'-dimethylbenzidine)の最大濃度：5mg/kg
48	CI 21108	PIGMENT YELLOW83	イエロー	顔料黄 83					+	当該着色剤中の3,3'-ジメチルベンジジン(3,3'-dimethylbenzidine)の最大濃度：5mg/kg
49	CI 21230	SOLVENT YELLOW29	イエロー	溶剤黄 29				+		
50	CI 24790	ACID RED 163	ブラック	酸性紅 163					+	
51	CI 27755	FOOD BLACK 2	ブラック	食用黒 2	+					
52	CI 28440	FOOD BLACK 2	ブラック	食用黒 1	+					4-アセトアミド-5-ヒドロキシナフタレン-1,7-ジスルホン酸(4-Acetamido-5-hydroxy naphthalene-1,7- disulfonic acid)、4-アミノ-5-ヒドロキシ-1,7-ジスルホン酸(4-Amino-5- hydroxy naphthalene-1,7 -disulfonic acid)、8-アミノナフタレン-2-スルホン酸(8-Aminonaphthalene-2-sulfonic acid) および4,4'-ジアゾアミノジベンゼンスルホン酸(4,4'-diazoaminodi-(benzenesulfonic acid))などの総量は0.8%以下、未スルホン化の芳香族第1級アミンは0.01%以下(アニリンで計算)。
53	CI 40215	DIRECT ORANGE 39	オレンジ	直接橙 39					+	
54	CI 40800	FOOD ORANGE 5	オレンジ	食用橙 5	+					
55	CI 40820	FOOD ORANGE 6	オレンジ	食用橙 6	+					

No.	着色剤索引 番号 (Color Index)	着色剤索引汎用名 (C.I. generic name)	カラー	着色剤索引 汎用の中文 名	使用許可範囲				その他の制限および条件
					1	2	3	4	
					各種化 粧品	眼部化粧 品以外の その他の 化粧品	粘膜と接 触しない 化粧品に 専用	皮膚と一 時接触の 化粧品の みに使用	
56	CI 40825	FOOD ORANGE 7	オレンジ	食用橙 7	+				
57	CI 40850	FOOD ORANGE 8	オレンジ	食用橙 8	+				
58	CI 42045	ACID BLUE 1	ブルー	酸性藍 1			+		
59	CI 42051 (2)	FOOD BLUE 5	ブルー	食用藍 5	+				3-ヒドロキシベンズアルデヒド(3-Hydroxy benzaldehyde)、3-ヒドロキシ安息香酸、(3-Hydroxy benzoic acid)、3-ヒドロキシ-4-スルホ安息香酸(3-Hydroxy-4-sulfobenzoic acid)およびN,N-ジエチルアミノベンゼンスルホン酸(N,N-diethylamino benzenesulfonic acid)などの総量は0.5%以下、無色母体(Leuco base)は4.0%以下、未スルホン化の芳香族第1級アミンは0.01%以下(アニリンで計算)。
60	CI 42053	FOOD GREEN 3	グリーン	食用緑 3	+				無色母体(Leuco base)は5%以下、2-,3-,4-ホルミルベンゼンスルホン酸およびそのナトリウム塩(2-,3-,4- Formylbenzenesulfonic acids and their sodium salts)の総量は0.5%以下、3-および4-[エチル(4-スルホフェニル)アミノ]メチルスルホン酸およびその二ナトリウム塩(3-and4-[(Ethyl(4-sulfophenyl)amino)methyl] benzenesulfonic acid and its disodium salts)などの総量は0.3%以下、2-ホルミル-5-ヒドロキシベンゼンスルホン酸およびそのナトリウム塩(2-Formyl-5-hydroxybenzenesulfonic acid and its sodium salt)は0.5%以下。
61	CI 42080	ACID BLUE 7	ブルー	酸性藍 7				+	
62	CI 42090	FOOD BLUE 2	ブルー	食用藍 2	+				2-,3-および4-ホルミルベンゼンスルホン酸(2-,3- and 4-Formyl benzene sulfonic acids)の総量は1.5%以下、3-(エチル(4-スルホフェニル)アミノ)メチルベンゼンスルホン酸(3-(Ethyl(4-sulfophenyl)amino)methyl benzenesulfonic acid)0.3%以下、無色母体(Leuco base)は5.0%以下、未スルホン化の芳香族第1級アミンは0.01%以下(アニリンで計算)。
63	CI 42100	ACID GREEN 9	グリーン	緑酸性緑 9				+	
64	CI 42170	ACID GREEN 22	グリーン	酸性緑 22				+	
65	CI 42510	BASIC VIOLET 14	パープル	鹼性紫 14			+		
66	CI 42520	BASIC VIOLET 2	パープル	鹼性紫 2				+	化粧品中の最大濃度：5mg/kg
67	CI 42735	ACID BLUE 104	ブルー	酸性藍 104			+		

No.	着色剤索引 番号 (Color Index)	着色剤索引汎用名 (C.I. generic name)	カラー	着色剤索引 汎用の中文 名	使用許可範囲				その他の制限および条件
					1	2	3	4	
					各種化 粧品	眼部化粧 品以外の その他の 化粧品	粘膜と接 触しない 化粧品に 専用	皮膚と一 時接触の 化粧品の みに使用	
68	CI 44045	BASIC BLUE 26	ブルー	鹼性藍 26			+		
69	CI 44090	FOOD GREEN 4	グリーン	食用緑 4	+				4,4'-ビス(ジメチルアミノ)ベンズヒドリルアルコール(4,4'-Bis(dimethylamino)benzhydriyl alcohol)は0.1%以下、4,4'-ビス(ジメチルアミノ)ベンゾフェノン(4,4'-Bis(dimethylamino)benzophenone)は0.1%以下、3-ヒドロキシナフタレン-2,7-ジスルホン酸(3-Hydroxynaphthalene-2,7- disulfonic cid)は0.2%以下、無色母体(Leuco base)は5.0%以下、未スルホン化の芳香族第1級アミンは0.01%以下(アニリンで計算)。
70	CI 45100	ACID RED 52	レッド	酸性紅 52				+	
71	CI 45190	ACID VIOLET 9	パープル	酸性紫 9				+	
72	CI 45220	ACID RED 50	レッド	酸性紫 9				+	
73	CI 45350	ACID YELLOW 73	イエロー	酸性黄 73	+				化粧品中の最大濃度は6%、レソルシノール(Resorcinol)は0.5%以下、フタル酸(Phthalic acid)は1%以下、2-(2,4-ジヒドロキシベンゾイル)安息香酸(2-(2,4-Dihydroxybenzoyl) benzoic acid)は0.5%以下。
74	CI 45370 (2)	ACID ORANGE 11	オレンジ	酸性橙 11	+				2-(6-ヒドロキシ-3-オキソ-3H-キサンテン-9-イル)安息香酸(2-(6-Hydroxy-3-oxo-3H-xanthen-9-yl)benzoic acid)は1%以下、2-(ブromo-6-ヒドロキシ-3-オキソ-3H-キサンテン-9-イル)安息香酸(2-(Bromo-6-hydroxy-3-oxo-3H-xanthen-9-yl)benzoic acid)は2%以下。
75	CI 45380 (2)	ACID RED 87	レッド	酸性紅 87	+				2-(6-ヒドロキシ-3-オキソ-3H-キサンテン-9-イル)安息香酸(2-(6-Hydroxy-3-oxo-3H-xanthen-9-yl)benzoic acid)は1%以下、2-(ブromo-6-ヒドロキシ-3-オキソ-3H-キサンテン-9-イル)安息香酸(2-(Bromo-6-hydroxy-3-oxo-3H-xanthen-9-yl)benzoic acid)は2%以下。
76	CI 45396	SOLVENT ORANGE16	オレンジ	溶剤橙 16	+				口紅などに使われる場合、着色剤は遊離(酸)形式だけを許し、最大濃度は1%とする。
77	CI 45405	ACID RED 98	レッド	酸性紅 98			+		2-(6-ヒドロキシ-3-オキソ-3H-キサンテン-9-イル)安息香酸(2-(6-Hydroxy-3-oxo-3H-xanthen-9-yl)benzoic acid)は1%以下、2-(ブromo-6-ヒドロキシ-3-オキソ-3H-キサンテン-9-イル)安息香酸(2-(Bromo-6-hydroxy-3-oxo-3H-xanthen-9-yl)benzoic acid)は2%以下。
78	CI 45410 (2)	ACID RED 92	レッド	酸性紅 92	+				2-(6-ヒドロキシ-3-オキソ-3H-キサンテン-9-イル)安息香酸(2-(6-Hydroxy-3-oxo-3H-xanthen-9-yl)benzoic acid)1%以下、2-(ブromo-6-ヒドロキシ-3-オキソ-3H-キサンテン-9-イル)安息香酸(2-(Bromo-6-hydroxy-3-oxo-3H-xanthen-9-yl)benzoic acid)は2%以下。

No.	着色剤索引 番号 (Color Index)	着色剤索引汎用名 (C.I. generic name)	カラー	着色剤索引 汎用の中文 名	使用許可範囲				その他の制限および条件
					1	2	3	4	
					各種化 粧品	眼部化粧 品以外の その他の 化粧品	粘膜と接 触しない 化粧品に 専用	皮膚と一 時接触の 化粧品の みに使用	
79	CI 45425	ACID RED 95	レッド	酸性紅 95	+				トリヨードレスルシノール(Triiodoresorcinol)は0.2%以下、2-(2,4-ジヒドロキシ-3,5-ジオキソベンゾイル)安息香酸(2-(2,4-dihydroxy-3,5-dioxobenzoyl) benzoic acid)は0.2%以下。
80	CI 45430 (2)	FOOD RED 14	レッド	食用紅 14	+				トリヨードレスルシノール(Triiodoresorcinol)は0.2%以下、2-(2,4-ジヒドロキシ-3,5-ジオキソベンゾイル)安息香酸(2-(2,4-dihydroxy-3,5-dioxobenzoyl) benzoic acid)は0.2%以下。
81	CI 47000	SOLVENT YELLOW33	イエロー	溶剤黄 33			+		フタル酸(Phthalic acid)は0.3%以下、2-キナルジン(Quinaldine)0.2%以下。
82	CI 47005	FOOD YELLOW 13	イエロー	食用黄 13	+				2-メチルキノリン(2-methylquinoline)、2-メチルキノリンスルホン酸(2-methylquinoline sulfonic acid)、フタル酸(Phthalic acid)、2,6-ジメチルキノリン(2,6-dimethyl quinoline)および2,6-ジメチルキノリンスルホン酸(2,6-dimethyl quinoline sulfonic acid)は0.5%以下、2-(2-キノリン)2,3-インダン-1,3-ジオン(2-(2-quinolyl)indan-1,3-dione)4mg/kg以下。未スルホン化の芳香族第1級アミンは0.01%以下(アニリンで計算)。
83	CI 50325	ACID VIOLET 50	パープル	酸性紫 50				+	
84	CI 50420	ACID BLACK 2	ブラック	酸性黒 2			+		
85	CI 51319	PIGMENT VIOLET 23	パープル	顔料紫 23				+	
86	CI 58000	PIGMENT RED 83	レッド	顔料紅 83	+				
87	CI 59040	SOLVENT GREEN 7	グリーン	溶剤緑 7			+		1,3,6-ピレントリスルホン酸三ナトリウム(Trisodium salt of 1,3,6-pyrene trisulfonic acid)は6%以下、1,3,6,8-ピレンテトラスルホン酸四ナトリウム(Tetrasodium salt of 1,3,6,8-pyrene tetrasulfonic acid)1%以下、ピレン(Pyrene)は0.2%以下。
88	CI 60724	DISPERSE VIOLET 27	パープル	分散紫 27				+	
89	CI 60725	SOLVENT VIOLET 1	パープル	溶剤紫 13	+				p-トルイジン(p-Toluidine)は0.2%以下、1-ヒドロキシ-9,10-アントラセンジオン(1-Hydroxy-9,10-anthracenedione)0.5%以下、1,4-ジヒドロキシ-9,10-アントラセンジオン(1,4-Dihydroxy-9,10-anthracenedione)は0.5%以下。

No.	着色剤索引 番号 (Color Index)	着色剤索引汎用名 (C.I. generic name)	カラー	着色剤索引 汎用の中文 名	使用許可範囲				その他の制限および条件
					1	2	3	4	
					各種化 粧品	眼部化粧 品以外の その他の 化粧品	粘膜と接 触しない 化粧品に 専用	皮膚と一 時接触の 化粧品の みに使用	
90	CI 60730	ACID VIOLET 43	パープル	酸性紫 43			+		1-ヒドロキシ-9,10-アントラセンジオン(1-Hydroxy-9,10-anthracenedione)は0.2%以下、1,4-ジヒドロキシ-9,10-アントラセンジオン(1,4-Dihydroxy-9,10-anthracenedione)は0.2%以下、p-トルイジン(p-Toluidine)は0.1%以下、p-トルエンスルホン酸ナトリウム(p-Toluidine sulfonic acids,sodium salts)は0.2%以下。
91	CI 61565	SOLVENT GREEN 3	グリーン	溶剤緑 3	+				p-トルイジン(p-Toluidine)0.1%以下、1,4-ジヒドロキシアントラキノン(1,4-Dihydroxyanthraquinone)は0.2%以下、1-ヒドロキシ-4-[(4-メチルフェニル)アミノ]-9,10-アントラセンジオン(1-Hydroxy-4-[(4-methylphenyl)amino]-9,10-anthracenedione)は5%以下。
92	CI 61570	ACID GREEN 25	グリーン	酸性緑 25	+				1,4-ジヒドロキシアントラキノン(1,4-Dihydroxyanthraquinone)0.2%以下、2-アミノ-m-トルエンスルホン酸(2-Amino-m-toluene sulfonic acid)は0.2%以下。
93	CI 61585	ACID BLUE 80	ブルー	酸性藍 80				+	
94	CI 62045	ACID BLUE 62	ブルー	酸性藍 62				+	
95	CI 69800	FOOD BLUE 4	ブルー	食用藍 4	+				
96	CI 69825	VAT BLUE 6	ブルー	還元藍 6	+				
97	CI 71105	VAT ORANGE 7	オレンジ	還元橙 7			+		
98	CI 73000	VAT BLUE 1	ブルー	還元藍 1	+				
99	CI 73015	FOOD BLUE 1	ブルー	食用藍 1	+				イサチン-5-スルホン酸(Isatin-5-sulfonic acid)、5-スルホアントラニル酸(5-Sulfoanthranilic acid)およびアントラニル酸(Anthranilic acid)などの総量は0.5%以下、未スルホン化の芳香族第1級アミンは0.01%以下(アニリンで計算)。
100	CI 73360	VAT RED 1	レッド	還元紅 1	+				
101	CI 73385	VAT VIOLET 2	パープル	還元紫 2	+				
102	CI 73900	PIGMENT VIOLET 19	パープル	顔料紫 19				+	

No.	着色剤索引 番号 (Color Index)	着色剤索引汎用名 (C.I. generic name)	カラー	着色剤索引汎 用の中文名	使用許可範囲				その他の制限および条件
					1	2	3	4	
					各種化 粧品	眼部化粧 品以外の その他の 化粧品	粘膜と接 触しない 化粧品に 専用	皮膚と一 時接触の 化粧品の みに使用	
103	CI 73915	PIGMENT RED 122	レッド	顔料紅 122				+	
104	CI 74100	PIGMENT BLUE 16	ブルー	顔料藍 16				+	
105	CI 74160	PIGMENT BLUE 15	ブルー	顔料藍 15	+				
106	CI 74180	DIRECT BLUE 86	ブルー	直接藍 86				+	
107	CI 74260	PIGMENT GREEN 7	グリーン	顔料緑 7		+			
108	CI 75100	NATURAL YELLOW 6	イエロー	天然黄 6	+				
109	CI 75120	NATURAL ORANGE 4	オレンジ	天然橙 4	+				
110	CI 75125	NATURAL YELLOW27	イエロー	天然黄 27	+				
111	CI 75130	NATURAL YELLOW26	オレンジ	天然黄 26	+				
112	CI 75135	RUBIXANTHIN	イエロー	玉紅黄	+				
113	CI 75170	NATURAL WHITE 1	ホワイト	天然白 1	+				
114	CI 75300	NATURAL YELLOW 3	イエロー	天然黄 3	+				
115	CI 75470	NATURAL RED 4	レッド	天然紅 4	+				
116	CI 75810	NATURAL GREEN 3	グリーン	天然緑 3	+				
117	CI 77000	PIGMENT METAL 1	ホワイト	顔料金属 1 (Al)	+				
118	CI 77002	PIGMENT WHITE 24	ホワイト	顔料白 24	+				
119	CI 77004	PIGMENT WHITE 19	ホワイト	顔料白 19	+				
120	CI 77007	PIGMENT BLUE 29	ブルー	顔料藍 29	+				
121	CI 77015	PIGMENT RED 101,102	レッド	顔料紅 101, 102(酸化鉄着 色のケイ酸マ グネシウム)	+				
122	CI 77019	PIGMENT WHITE 20	ホワイト	顔料白 20(雲 母)	+				

No.	着色剤索引 番号 (Color Index)	着色剤索引汎用名 (C.I. generic name)	カラー	着色剤索引汎 用の中文名	使用許可範囲				その他の制限および条件
					1	2	3	4	
					各種化 粧品	眼部化粧 品以外の その他の 化粧品	粘膜と接 触しない 化粧品に 専用	皮膚と一 時接触の 化粧品の みに使用	
123	CI 77120	PIGMENT WHITE 21,22	ホワイト	顔料白 21, 22 (BaSO ₄)	+				
124	CI 77163	PIGMENT WHITE 14	ホワイト	顔料白 14 (BiOCl)	+				
125	CI 77220	PIGMENT WHITE 18	ホワイト	顔料白 18 (CaCO ₃)	+				
126	CI 77231	PIGMENT WHITE 25	ホワイト	顔料白 25 (CaSO ₄)	+				
127	CI 77266	PIGMENT BLACK 6,7	ブラック	顔料黒 6, 7	+				多環式芳香族炭化水素の制限値：1g、着色剤サンプルに10gのシクロヘキサンを入れて、連続抽出機によって抽出される液は無色で、その紫外線下の蛍光強さは硫酸 キニーネ (quinine sulfate) 対照溶液 (0.1g 硫酸キニーネを1000mL 0.01mol/L の硫酸溶液に溶解) の蛍光強さを超えててはいけない。
128	CI 77267	PIGMENT BLACK 9	ブラック	顔料黒 9	+				
129	CI 77268:1	FOOD BLACK 3	ブラック	食用黒 3	+				
130	CI 77288	PIGMENT GREEN 17	グリーン	顔料緑 17 (Cr ₂ O ₃)	+				遊離クロム酸塩(Chromate)イオンなし
131	CI 77289	PIGMENT GREEN 18	グリーン	顔料緑 18 (Cr ₂ O(OH) ₄)	+				遊離クロム酸塩(Chromate)イオンなし
132	CI 77346	PIGMENT BLUE 28	ブルー	顔料藍 28	+				
133	CI 77400	PIGMENT METAL 2	ブラウン	顔料金属 2 (Cu)	+				
134	CI 77480	PIGMENT METAL 3	ブラウン	顔料金属 3 (Au)	+				
135	CI 77489	FERROUS OXIDE	オレンジ	FeO	+				
136	CI 77491	PIGMENT RED 101,102	レッド	顔料紅101, 102 (Fe ₂ O ₃)	+				
137	CI 77492	PIGMENT YELLOW42, 43	イエロー	顔料黄42, 43 (FeO(OH).nH ₂ O)	+				

No.	着色剤索引 番号 (Color Index)	着色剤索引汎用名 (C.I. generic name)	カラー	着色剤索引汎 用の中文名	使用許可範囲				その他の制限および条件
					1	2	3	4	
					各種化 粧品	眼部化粧 品以外の その他の 化粧品	粘膜と接 触しない 化粧品に 専用	皮膚と一 時接触の 化粧品の みに使用	
138	CI 77499	PIGMENT BLACK 11	ブラック	顔料黒 11 (FeO+Fe ₂ O ₃)	+				
139	CI 77510	PIGMENT BLUE 27	ブルー	顔料藍 27 (Fe ₄ (Fe(CN) ₆) ₃ +F eNH ₄ Fe(CN) ₆)	+				シアン化物イオンなし
140	CI 77713	PIGMENT WHITE 18	ホワイト	顔料白 18 (MnCO ₃)	+				
141	CI 77718	PIGMENT WHITE 26	ホワイト	顔料白 26(滑石)	+				
142	CI 77742	PIGMENT VIOLET 16	パープル	顔料紫 16 ((NH ₄) ₂ MnP ₂ O ₇)	+				
143	CI 77745	MANGANESE PHOSPHATE	レッド	Mn ₃ (PO ₄) ₂ ·7H ₂ O	+				
144	CI 77820	SILVER	ホワイト	Ag	+				
145	CI 77891(3)	PIGMENT WHITE 6	ホワイト	顔料白 6 (TiO ₂)	+				
146	CI 77947(3)	PIGMENT WHITE 4	ホワイト	顔料白 4 (ZnO)	+				
147		ACID RED 195	レッド	酸性紅 195			+		
148		ALUMINUM, ZINC, MAGNESIUM AND CALCIUM STEARATE	ホワイト	ステアリン酸の Al,Zn,Mg,Ca塩	+				
149		ANTHOCYANINS	レッド	花色素苷 (アントシアニン)	+				
150		BEET ROOT RED	レッド	甜菜根紅 (ビート根レッド)	+				
151		BROMOCRESOLGEE N	グリーン	溴甲酚緑 (プロモクレゾールグ リーン)				+	
152		BROMOTHYMOBLU E	ブルー	溴百里酚藍 (プロモチモール ブルー)				+	
153		CAPSANTHIN, CAPSORUBIN	オレンジ	辣椒紅 (カラシのレッド)	+				

No.	着色剤索引 番号 (Color Index)	着色剤索引汎用名 (C.I. generic name)	カラー	着色剤索引汎 用の中文名	使用許可範囲				その他の制限とおよび条件
					1	2	3	4	
					各種化 粧品	眼部化粧 品以外の その他の 化粧品	粘膜と接 触しない 化粧品に 専用	皮膚と一 時接触の 化粧品の みに使用	
153		CARAMEL	ブラウン	焦糖(キャラメル)	+				
154		LACTOFLAVIN	イエロー	乳黄素 (ラクトフラビン)	+				
155		SORGHUM RED	カフエー	高粱紅 (高粱レッド)		+			

- (1) 同様に表a. に記載の着色剤と使用禁止物質表2に含まれていない物質との間で形成される塩および色沈殿剤の使用も許可されている。
- b. 着色剤に複数の塩類がある場合は、コロンの後の数字で表示する。例えば、15850:1, 15850:2。特別な注記がない場合は、汎用中文名はコロンのないメイン名称を採る。複数の汎用中文名がある場合は、食品の名称を取る。
- (2) これらの色沈殿剤の不溶性バリウム・ストロンチウム・ジルコニウム、塩および顔料の使用も許可されているが、それらは不溶性テストを行わなければならない。
- (3) これらの着色剤を日焼け止め剤として使用される場合は、その具体的な条件は日焼け止め剤表5を参照すること。

表6 化粧品成分として一時的な使用が許可される染髪剤(1)
(INCI名称のアルファベット順に排列)

No.	物質名		化粧品中の 最大許可濃度	その他の制限および条件	ラベル上に必ず標記する使用 条件および注意事項
	和文名	INCI名			
1	1,3-ビス-(2,4-ジアミノフェノキシ)プロパンHCl	1,3-Bis-(2,4-diaminophenoxy) propaneHCl	2.0(遊離基で計算)	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：1.0%	
2	1,3-ビス-(2,4-ジアミノフェノキシ)プロパン	1,3-Bis-(2,4-diaminophenoxy) propane	2.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：1.0%	
3	1,5-ナフタレンジオール(CI76625)	1,5-Naphthalenediol	1.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：0.5%	
4	1-ヒドロキシエチル 4,5-ジアミノピラゾール硫酸塩	1-Hydroxyethyl 4,5-diaminopyrazole sulfate	2.25	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：1.125%	
5	1-ナフトール(CI76605)	1-Naphthol	2.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：1.0%	1-ナフトールを含有
6	2,4-ジアミノフェノール ⁽²⁾	2,4-Diaminophenol	10.0		ジアミノフェノール類を含有
7	2,4-ジアミノフェノール HCl ⁽²⁾	2,4-DiaminophenolHCl	10.0(遊離基で計算)		ジアミノフェノール類を含有
8	2,4-ジアミノフェノキシエタノールHCl	2,4-Diaminophenoxyethanol HCl	4.0(遊離基で計算)	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：2.0%	
9	2,4-ジアミノフェノキシエタノール硫酸塩	2,4-Diaminophenoxyethanol sulfate	4.0(遊離基で計算)	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：2.0%	
10	2,6-ジアミノピリジン	2,6-Diaminopyridine	0.004	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：0.002%	
11	2,6-ジアミノピリジン硫酸塩	2,6-Diaminopyridine sulfate	0.004(遊離基で計算)	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：0.002%	
12	2,6-ジヒドロキシエチルアミノトルエン	2,6-Dihydroxyethylaminotoluene	2.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：1.0%	
13	2,6-ジメトキシ-3,5-ピリジンジアミンHCl	2,6-Dimethoxy-3,5-pyridinediamineHCl	0.5	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：0.25%	
14	2,7-ナフタレンジオール(CI76645)	2,7-Naphthalenediol	1.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：0.5%	
15	2-アミノ-3-ヒドロキシピリジン	2-Amino-3-hydroxypyridine	0.6	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：0.3%	
16	2-アミノ-4-ヒドロキシエチルアミノアニソール	2-Amino-4-hydroxyethylaminoanisole	3.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：1.5%	
17	2-アミノ-4-ヒドロキシエチルアミノアニソール硫酸塩	2-Amino-4-hydroxyethylaminoanisole sulfate	3.0(遊離基で計算)	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：1.5%	
18	2-アミノ-6-クロロ-4-ニトロフェノール	2-Amino-6-chloro-4-nitrophenol	2.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：1.0%	
19	2-アミノ-6-クロロ-4-ニトロフェノールHCl	2-Amino-6-chloro-4-nitrophenol HCl	2.0(遊離基で計算)	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：1.0%	
20	2-クロロ- <i>p</i> -フェニレンジアミン	2-Chloro- <i>p</i> -phenylenediamine	0.1	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：0.05%	
21	2-クロロ- <i>p</i> -フェニレンジアミン硫酸塩	2-Chloro- <i>p</i> -phenylenediamine sulfate	1.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：0.5%	

No.	物質名		化粧品中の最大許可濃度	その他の制限および条件	ラベル上に必ず標記する使用条件および注意事項
	和文名	INCI名			
22	2-ヒドロキシエチルピクラミン酸	2-Hydroxyethyl picramic acid	(a) 3.0 (b) 2.0(3)	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 1.5%	
23	2-メチル-5-ヒドロキシエチルアミノフェノール	2-Methyl-5-hydroxyethylaminophenol	2.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 1.0%	
24	2-メチルレソルシノール	2-Methylresorcinol	2.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 1.0%	2-メチルレソルシノールを含有
25	2-ニトロ- <i>p</i> -フェニレンジアミン	2-Nitro- <i>p</i> -phenylenediamine	0.3	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 0.15%	
26	2-ニトロ- <i>p</i> -フェニレンジアミン2HCl	2-Nitro- <i>p</i> -phenylenediamine dihydrochloride	0.3(遊離基で計算)	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 0.15%	
27	2-ニトロ- <i>p</i> -フェニレンジアミン硫酸塩	2-Nitro- <i>p</i> -phenylenediamine sulfate	0.3(遊離基で計算)	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 0.15%	
28	3-ニトロ- <i>p</i> -ヒドロキシエチルアミノフェノール	3-Nitro- <i>p</i> -hydroxyethylaminophenol	6.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 3.0%	
29	4,4'-ジアミノジフェニルアミン ⁽²⁾	4,4'-Diaminodiphenylamine	6.0		フェニレンジアミン類を含有
30	4,4'-ジアミノジフェニルアミン硫酸塩(2)	4,4'-Diaminodiphenylamine sulfate	6.0(遊離基で計算)		フェニレンジアミン類を含有
31	4-アミノ-2-ヒドロキシトルエン	4-Amino-2-hydroxytoluene	3.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 1.5%	
32	4-アミノ-3-ニトロフェノール	4-Amino-3-nitrophenol	3.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 1.5%	
33	4-アミノ- <i>m</i> -クレゾール	4-Amino- <i>m</i> -cresol	3.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 1.5%	
34	4-クロロレソルシノール	4-Chlororesorcinol	1.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 0.5%	
35	4-ヒドロキシプロピルアミノ-3-ニトロフェノール	4-Hydroxypropylamino-3-nitrophenol	(a) 5.2 (b) 2.6(3)	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 2.6%	
36	4-ニトロ- <i>o</i> -フェニレンジアミン	4-Nitro- <i>o</i> -phenylenediamine	1.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 0.5%	
37	4-ニトロ- <i>o</i> -フェニレンジアミン硫酸塩	4-Nitro- <i>o</i> -phenylenediamine sulfate	1.0(遊離基で計算)	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 0.5%	
38	5-アミノ-4-クロロ- <i>o</i> -クレゾール	5-Amino-4-chloro- <i>o</i> -cresol	2.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 1.0%	
39	5-アミノ-6-クロロ- <i>o</i> -クレゾール	5-Amino-6-chloro- <i>o</i> -cresol	2.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 1.0%	
40	6-アミノ- <i>m</i> -クレゾール	6-Amino- <i>m</i> -cresol	2.4	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 1.2%	
41	6-アミノ- <i>o</i> -クレゾール	6-Amino- <i>o</i> -cresol	3.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 1.5%	
42	6-ヒドロキシインドル	6-Hydroxyindole	1.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 0.5%	
43	6-メトキシ-2-メチルアミノ-3-アミノピリジンHCl(HC 藍7号)	6-Methoxy-2-methylamino-3-aminopyridine HCl	2.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 1.0%	
44	酸性橙3号(CI10385)(酸性オレンジ)	Acid Orange 3	0.2		

No.	物質名		化粧品中の最大許可濃度	その他の制限と条件	ラベル上に必ず標記すべき使用条件および注意事項
	和文名	INCI名			
45	酸性紫43号(CI60730)	Acid Violet 43	1.0	使われる染料の純度は<80%以上で、その不純物含有量は次の条件を満たさなければならない。揮発性成分(135°C)および塩酸塩、硫酸塩(ナトリウムで計算)は18%以下、非水溶性物は0.4%以下、1-ヒドロキノン-9,10-アントラセンジオン(1-hydroxy-9,10-anthracenedione)は0.2%以下、 <i>p</i> -トルイジン(<i>p</i> -toluidine)は0.1%以下、 <i>p</i> -トルイジンスルホン酸ナトリウム(<i>p</i> -toluidine sulfonic acids, sodium salts)は0.2%以下、その他の染料(subsidiary colors)は1%以下、鉛は20mg/kg以下、ヒ素は3mg/kg以下、水銀は1mg/kg以下。	
46	鹼性藍26号(CI44045)(アルカリ性藍)	Basic Blue 26	0.5	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：0.25%	
47	鹼性橙31号(アルカリ性オレンジ)	Basic orange 31	0.2	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：0.1%	
48	鹼性紅51号(アルカリ性レッド)	Basic red 51	0.2	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：0.1%	
49	鹼性紅76号(CI12245)(アルカリ性)	Basic red 76	2.0		
50	鹼性紫14号(CI42510)(アルカリ性)	Basic Violet 14	0.3	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：0.15%	
51	鹼性黄87号(アルカリ性)	Basic yellow 87	0.2	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：0.1%	
52	分散黒9号	Disperse Black 9	0.4		
53	分散紫1号	Disperse Violet 1	1.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：0.5%	
54	分散紫4号(CI61105)	Disperse violet 4	0.08	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：0.04%	
55	HC橙1号(オレンジ)	HC Orange No.1	3.0		
56	HC紅1号	HC Red No.1	0.5		
57	HC紅3号	HC Red No.3	0.5	原料中の遊離ジエタノールアミン含有量≤0.5%で、ニトロノ物質と配合して使用しないこと。	
58	HC黄2号	HC Yellow No.2	3.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：1.5%	
59	HC黄4号	HC Yellow No.4	3.0		
60	HC黄6号	HC Yellow No.6	(a) 2.0 (b) 1.0 ⁽³⁾	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：1.0%	
61	ヒドロキノン(4)	Hydroquinone	0.3		ヒドロキノンを含有。
62	ヒドロキシベンゾモルホリン	Hydroxybenzomorpholine	2.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：1.0%	
63	ヒドロキシエチル-2-ニトロ- <i>p</i> -トルイジン	Hydroxyethyl-2-nitro- <i>p</i> -toluidine	(a) 2.0 (b) 1.0 ⁽³⁾	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度：1.0%	

No.	物質名		化粧品中の 最大許可濃度	その他の制限および条件	ラベル上に必ず標記する使用 条件および注意事項
	和文名	INCI名			
64	ヒドロキシエチル-3,4-メチレンジオキシア ニリンHCl	Hydroxyethyl-3,4-methylenedioxyaniline HCl	3.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 1.5%	
65	ヒドロキシエチル- <i>p</i> -フェニレンジアミン 硫酸塩	Hydroxyethyl- <i>p</i> -phenylenediaminesulfate	3.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 1.5%	
66	ヒドロキシプロピルビス(<i>N</i> -ヒドロキシエ チル- <i>p</i> -フェニレンジアミン)HCl	Hydroxypropyl bis(<i>N</i> -hydroxyethyl- <i>p</i> - phenylenediamine) HCl	3.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 1.5%	
67	<i>m</i> -アミノフェノール	<i>m</i> -Aminophenol	2.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 1.0%	
68	<i>m</i> -アミノフェノールHCl	<i>m</i> -Aminophenol HCl	2.0(遊離基で計算)	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 1.0%	
69	<i>m</i> -アミノフェノール硫酸塩	<i>m</i> -Aminophenol sulfate	2.0(以游离基計)	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 1.0%	
70	<i>N,N</i> -ビス(2-ヒドロキシエチル)- <i>p</i> -フェニレ ンジアミン硫酸塩 ⁽²⁾	<i>N,N</i> -bis(2-hydroxyethyl)- <i>p</i> -phenylenedi amine sulfate	6.0(遊離基で計算)		フェニレンジアミン類を含有
71	<i>N,N</i> -ジエチル- <i>p</i> -フェニレンジアミン硫酸 塩 ⁽²⁾	<i>N,N</i> -diethyl- <i>p</i> -phenylenediamine sulfate	6.0(遊離基で計算)		フェニレンジアミン類を含有
72	<i>N,N</i> -ジエチルトルエン-2,5-ジアミンHCl ⁽²⁾	<i>N,N</i> -diethyltoluene-2,5-diamine HCl	10.0(遊離基で計算)		フェニレンジアミン類を含有
73	<i>N,N</i> -ジメチル- <i>p</i> -フェニレンジアミン ⁽²⁾	<i>N,N</i> -dimethyl- <i>p</i> -phenylene diamine	6.0		フェニレンジアミン類を含有
74	<i>N,N</i> -ジメチル- <i>p</i> -フェニレンジアミン硫酸 塩 ⁽²⁾	<i>N,N</i> -dimethyl- <i>p</i> -phenylenediamine sulfate	6.0(遊離基で計算)		フェニレンジアミン類を含有
75	<i>N</i> -フェニル- <i>p</i> -フェニレンジアミン (CI76085) ⁽²⁾	<i>N</i> -phenyl- <i>p</i> -phenylenediamine	6.0		フェニレンジアミン類を含有
76	<i>N</i> -フェニル- <i>p</i> -フェニレンジアミン HCl(CI76086) ⁽²⁾	<i>N</i> -phenyl- <i>p</i> -phenylenediamine HCl	6.0(遊離基で計算)		フェニレンジアミン類を含有
77	<i>N</i> -フェニル- <i>p</i> -フェニレンジアミン硫酸塩 ⁽²⁾	<i>N</i> -phenyl- <i>p</i> -phenylenediamine sulfate	6.0(遊離基で計算)		フェニレンジアミン類を含有
78	<i>o</i> -アミノフェノール	<i>o</i> -Aminophenol	2.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 1.0%	
79	<i>o</i> -アミノフェノール硫酸塩	<i>o</i> -Aminophenol sulfate	2.0(遊離基で計算)	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 1.0%	
80	<i>p</i> -アミノフェノール	<i>p</i> -Aminophenol	1.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 0.5%	
81	<i>p</i> -アミノフェノール硫酸塩	<i>p</i> -Aminophenol sulfate	1.0(遊離基で計算)	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 0.5%	
82	フェニルメチルピラゾロン	Phenyl methyl pyrazolone	0.5	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 0.25%	
83	<i>p</i> -メチルアミノフェノール	<i>p</i> -Methylaminophenol	3.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 1.5%	
84	<i>p</i> -メチルアミノフェノール硫酸塩	<i>p</i> -Methylaminophenol sulfate	3.0(遊離基で計算)	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 1.5%	
85	<i>p</i> -フェニレンジアミン ⁽²⁾	<i>p</i> -Phenylenediamine	6.0		フェニレンジアミン類を含有

No.	物質名		化粧品中の 最大許可濃度	その他の制限および条件	ラベル上に必ず標記する使用 条件および注意事項
	和文名	INCI名			
86	<i>p</i> -フェニレンジアミンHCl ⁽²⁾	<i>p</i> -Phenylenediamine HCl	6.0(遊離基で計算)		フェニレンジアミン類を含有
87	<i>p</i> -フェニレンジアミン硫酸塩 ⁽²⁾	<i>p</i> -Phenylenediamine sulfate	6.0(遊離基で計算)		フェニレンジアミン類を含有
88	レソルシノール ⁽⁴⁾	Resorcinol	5.0		フェニレンジアミン類を含有
89	ピクラミン酸ナトリウム	Sodium picramate	0.1	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 0.05%	
90	テトラアミノピリミジン硫酸塩	Tetraaminopyrimidine sulfate	5.0	酸化乳と混合して使用する場合の最大使用濃度： 2.5%	
91	トルエン-2,5-ジアミン ⁽²⁾	Toluene-2,5-diamine	10.0		フェニレンジアミン類を含有
92	トルエン-2,5-ジアミン硫酸塩 ⁽²⁾	Toluene-2,5-diamine sulfate	10.0(遊離基で計算)		フェニレンジアミン類を含有
93	トルエン-3,4-ジアミン ⁽²⁾	Toluene-3,4-diamine	10.0		フェニレンジアミン類を含有

- (1) 製品のラベル上にいずれも次の警告を表記しなければならない。例えば、ある体質によってアレルギー反応を引き起こす可能性がある場合は、説明書に従ってあらかじめ皮膚テストを行うこと、眉や睫毛染に使ってはいけないこと、万一、不注意で目に入ってしまった場合は、直ちに洗い流し、プロ使用の場合は適当な手袋を着用することなど。
- (2) これらの物質は単独又は配合して使用することができるが、化粧品中に各成分の占める濃度と表に定める最大使用濃度との比率の合計が1を超えてはいけない。
- (3) 半永久性染髪剤の原料とする場合の最大使用濃度。
- (4) これらの物質は単独又は配合して使用することができるが、化粧品中に各成分の占める濃度と表に定める最大使用濃度との比率の合計が2を超えてはいけない。

※ 本資料は仮訳の部分を含みます。ジェットロでは情報・データ・解釈等をできる限り正確に記すよう努力しておりますが、本資料で提供した情報等の正確性等についてジェットロが保証するものではないことを予めご了承下さい。