

2024年12月9日

## 染料・顔料に関する基準項目の部分的な改定について(改定)

公益財団法人 日本環境協会  
エコマーク事務局

### 1. 改定の経緯、概要

No.103「衣服」などの繊維に関わる基準では、使用する染料・顔料に対して禁止物質が定められている。2015年8月1日にNo.103「衣服」等の認定基準をVersion2からVersion3に全面的に見直しを行った際、OekoTexなどを参考に染料・顔料の基準項目についても禁止物質の追加等を合わせて行っている。その後、繊維材料を使用する商品類型No.128「日用品」やNo.130「家具」などにおける禁止染料・顔料リストも整合を図るために順次改定を実施している。今回、上記未対応となっている認定基準についても整合を図るため、部分的な改定を行う。

### 2. 対象となる商品類型

- No.123「建築製品(内装工事関係用資材)Version2.18」  
分類:B-2. 障子紙・襖紙、C-3. 壁紙、C-7. タイルカーペット、  
D-4. アコーディオンドア
- No.131「土木製品 Version1.21」  
分類:E. 造園・緑化材、F. 舗装・道路用材、I. 橋梁・河川・港湾用材、  
J. その他資材
- No.144「革製衣料品・手袋・ベルト Version1.7」
- No.153「乳幼児用品 Version1.1」

### 3. 改定箇所 (変更箇所:赤字部分)

- No.123「建築製品(内装工事関係用資材)Version2.18」

「分類 B-2. 障子紙・襖紙」の記載例 ※他の類型も同様

**別表1** ※見え消し部分を削除、下線部分を追加。

以下の a、b および c に示す染料を処方構成成分として添加していないこと。  
羊毛以外の繊維は、クロム系染料を処方構成成分として添加していないこと。

- ① 分解して下記の発癌性アミン類を生成する可能性があるアゾ系染料  
(ドイツ食品日用品法第35条に基づく公的試験方法集成で定められた分析方法により下記のアミンの1つ以上が製品1kg当たり30mgを超えて検出されるもの)  
(JIS L 1940-1 および JIS L 1940-3(ISO24362-1、ISO24362-3、あるいは

EN 14362-1、EN14362-2)により下記の芳香族アミンの検出値が 30mg/kg  
を超えて検出されるもの)

発癌性ランタ(A1)		
CAS RNN <del>o</del>	名称	
92-67-1	4-aminobiphenyl	C1(EU),1(NTP,IARC)
92-87-5	Benzidine	C1(EU),1(NTP,IARC)
95-69-2	4-chloro-o-toluidine	2A(NTP,IARC)
91-59-8	2-naphthylamine	C1(EU),1(NTP,IARC)
発癌性ランタ(A2)		
97-56-3	o-aminoazotoluene	C2(EU), 2B(NTP,IARC)
99-55-8	2-amino-4-nitrotoluene	3(NTP,IARC)
106-47-8	4-chloroaniline	C2(EU), 2B(NTP,IARC)
615-05-4	2,4-diaminoanisole	2B(NTP,IARC)
101-77-9	4,4'-diaminodiphenylmethane	C2(EU), 2B(NTP,IARC)
91-94-1	3,3-dichlorbenzidine	C2(EU), 2B(NTP,IARC)
119-90-4	o-dianisidine; 3,3'-Dimethoxybenzidine	C2(EU), 2B(NTP,IARC)
119-93-7	o-tolidine; 3,3'-Dimethylbenzidine	C2(EU), 2B(NTP,IARC)
838-88-0	4,4'-diamino-3,3'-imethyldiphenylmethane	C2(EU), 2B(NTP,IARC)
120-71-8	p-cresidine	2B(NTP,IARC)
101-14-4	4,4'-diamino-3,3'-dichlorodiphenylmethane	C2(EU), 2A(NTP,IARC)
101-80-4	4,4'-diaminodiphenylether	2B(NTP,IARC)
139-65-1	4,4'-diaminodiphenylsulfide	2B(NTP,IARC)
95-53-4	o-toluidine	C2(EU), 2B(NTP,IARC)
95-80-7	2,4-diaminotoluene	C2(EU), 2B(NTP,IARC)
137-17-7	2,4,5-trimethylaniline	
90-04-0	o-anisidine	C2(EU), 2B(NTP,IARC)
95-68-1	2,4-xylidine	3(NTP,IARC)
87-62-7	2,6-xylidine	2B(NTP,IARC)
60-09-3	4amino-azo-benzene	C2(EU)

② 発癌性染料

CAS RNN <del>o</del>	C.I.		
569-61-9	C.I. BASIC RED 9	CI 42500	C2(EU), 2B(NTP,IARC), ECOTEX
2475-45-8	C.I. DISPERSE BLUE 1	CI 64500	C2(EU), 2B(NTP,IARC), ECOTEX
3761-53-3	C.I. ACID RED 26	CI 16150	2B(NTP,IARC),ECOTE *
<del>6459-94-5</del>	<del>C.I. ACID RED 114</del>	<del>CI 23635</del>	2B(NTP,IARC)
2602-46-2	C.I. DIRECT BLUE 6	CI 22610	C2,R3(EU),2A(NTP,IA RC),ECOTEX
1937-37-7	C.I. DIRECT BLACK 38	CI 30235	C2,R3(EU); 2A(NTP,IARC),ECOTE *
573-58-0	C.I. DIRECT RED 28	CI 22120	C2,R3(EU),ECOTEX
2832-40-8	C.I. DISPERSE YELLOW 3	CI 11855	ECOTEX
<del>632-99-5</del>	<del>C.I. BASIC VIOLET14</del>		
<del>82-28-0</del>	<del>C.I. DISPERSE ORANGE11</del>		

③ 皮膚感作性染料

CAS RNN <del>o</del>	C.I.		
2475-46-9	C.I. DISPERSE BLUE 3	CI 61505	ETAD,ECOTEX
12222-75-2	C.I. DISPERSE BLUE 35		ETAD,ECOTEX
12223-01-7	C.I. DISPERSE BLUE 106		ETAD,ECOTEX
61951-51-7	C.I. DISPERSE BLUE 124		ETAD,ECOTEX
2832-40-8	C.I. DISPERSE YELLOW 3	CI 11855	ETAD,ECOTEX
730-40-5	C.I. DISPERSE ORANGE 3	CI 11005	ETAD,ECOTEX
51811-42-8	C.I. DISPERSE ORANGE 37	CI 11132	ETAD,ECOTEX
2872-52-8	C.I. DISPERSE RED 1	CI 11110	ETAD,ECOTEX
2475-45-8	C.I. DISPERSE BLUE 1	CI 64500	ECOTEX
3179-90-6	C.I. DISPERSE BLUE 7	CI 62500	ECOTEX
3860-63-7	C.I. DISPERSE BLUE 26	CI 63305	ECOTEX
12222-97-8	C.I. DISPERSE BLUE 102		ECOTEX
2581-69-3	C.I. DISPERSE ORANGE 1	CI 11080	ECOTEX
12223-33-5	C.I. DISPERSE ORANGE 76		ECOTEX
2872-48-2	C.I. DISPERSE RED 11	CI 62015	ECOTEX
3179-89-3	C.I. DISPERSE RED 17	CI 11210	ECOTEX
119-15-3	C.I. DISPERSE YELLOW 1	CI 10345	ECOTEX
6373-73-5	C.I. DISPERSE YELLOW 9	CI 10375	ECOTEX
12236-29-2	C.I. DISPERSE YELLOW 39		ECOTEX
54824-37-2	C.I. DISPERSE YELLOW 49		ECOTEX
23355-64-8	C.I. DISPERSE BROWN 1		

4. 改定日：2025年1月1日