スクリーニング評価用排出係数 新旧比較

用途番号	用途分類	一般化学物質用(旧)		一般化学物質用(新)		主な変更理由	高分子化合物用(旧)		高分子化合物用(新)		主な変更理由
		大気	水域	大気	水域		大気	水域	大気	水域	
101	中間物	0.001	0.0003	0.001	0.0003		0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	
102	塗料用、ワニス用、コーティング剤用、インキ用、複写用又は殺生物剤用溶剤	0.3	0.0008	0.3	0.0008		-	-	-	-	
103	接着剤用、粘着剤用又はシーリング材用溶剤	0.4	0.0002	0.4	0.0002		-	-	-	-	
104	金属洗浄用溶剤	0.2	0.0008	0.2	0.0008		-	-	-	-	
105	クリーニング洗浄用溶剤	0.02	0.0001	0.02	0.0001		-	-	-	-	
106	その他の洗浄用溶剤(104及び105に掲げるものを除く。)	0.06	0.0003	0.06	0.0003		-	-	-	-	
107	工業用溶剤(102から106までに掲げるものを除く。)	0.02	0.0007	0.02	0.0007		-	-	-	-	
108	エアゾール用溶剤又は物理発泡剤	1	0	1	0		-	-	-	-	
109	その他の溶剤(102から108までに掲げるものを除く。)	1	0	1	0		-	-	-	-	
110	化学プロセス調節剤	0.0004	0.0003	0.0004	0.0003		0.000005	0.0002	0.00002	0.0003	ウ
111	着色剤(染料、顔料、色素、色材等に用いられるものをいう。)	0.0002	0.0004	0.0002	0.0004		-	-	0.00002	0.0004	ウ、エ
112	水系洗浄剤(工業用のものに限る。)	0.0006	0.01	0.0006	0.01		0.00002	0.01	0.00004	0.01	ウ
113	水系洗浄剤(家庭用又は業務用のものに限る。)	0	1	0	1		0	1	0	1	
114	ワックス(床用、自動車用、皮革用等のものをいう。)	0	1	0	1		0	1	0	1	
115	塗料又はコーティング剤	0.0009	0.0004	0.001	0.0005	イ	0.00004	0.0004	0.00007	0.0004	ウ
116	インキ又は複写用薬剤	0.001	0.0008	0.001	0.0008		0.00004	0.00008	0.00009	0.00008	ウ
117	船底塗料用防汚剤又は漁網用防汚剤	0.0002	0.9	0.0002	0.9		0.000006	0.9	0.00002	0.9	ウ
118	殺生物剤(成形品に含まれるものに限る。)	0.02	0.003	0.02	0.003		0.008	0.003	0.01	0.003	ウ
119	殺生物剤(工業用のものであって、成形品に含まれるものを除く。)	0.01	0.03	0.01	0.03		0.0002	0.03	0.0002	0.03	
120	殺生物剤(家庭用又は業務用のものに限る。)	0.2	0.08	0.2	0.08		0.05	0.08	0.05	0.1	ウ
121	火薬類、化学発泡剤又は固形燃料	0.002	0.0008	0.002	0.0008		-	-	0.0004	0.0008	ア、エ
122	芳香剤又は消臭剤	0.5	0.5(1)※	1	0	ア	1	0	1	0	
123	接着剤、粘着剤又はシーリング材	0.001	0.0001	0.001	0.0001		0.00002	0.0001	0.00009	0.0001	ウ
124	レジスト材料、写真材料又は印刷版材料	0.003	0.005	0.003	0.005		0.00002	0.005	0.00009	0.005	ウ
125	合成繊維又は繊維処理剤	0.004	0.03	0.004	0.04	イ	0.00005	0.01	0.00007	0.03	ウ
126	紙製造用薬品又はパルプ製造用薬品	0.0003	0.005	0.0003	0.005		0.00001	0.005	0.00003	0.006	ウ
127	プラスチック、プラスチック添加剤又はプラスチック加工剤	0.0009	0.0004	0.001	0.0004	イ	0.00005	0.00003	0.0001	0.00004	イ、ウ
128	合成ゴム、ゴム用添加剤又はゴム用加工剤	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005		0.00006	0.00005	0.00005	0.00005	ウ
129	皮革処理剤	0.0007	0.002	0.0007	0.002		-	-	0.0001	0.001	エ
130	ガラス、ほうろう又はセメント	0.0009	0.001	0.0004	0.001	イ	0.0002	0.001	0.0001	0.0008	イ、ウ
131	陶磁器、耐火物又はファインセラミックス	0.002	0.0006	0.002	0.0006		0.0001	0.0006	0.0004	0.0008	ウ
132	研削砥石、研磨剤、摩擦材又は固体潤滑剤	0.003	0.0006	0.003	0.0006		0.0002	0.0006	0.0003	0.0006	ウ
133	金属製造加工用資材	0.003	0.003	0.003	0.003		-	-	0.0007	0.004	エ
134	表面処理剤	0.01	0.005	0.01	0.005		0.001	0.002	0.003	0.003	ウ
135	溶接材料、ろう接材料又は溶断材料	0.009	0.007	0.009	0.007		-	-	0.01	0.007	エ
136	作動油、絶縁油又は潤滑油剤	0.0002	0.00002	0.0004	0.00003	イ	0.00001	0.00002	0.00002	0.00002	イ、ウ
137	金属等加工油又は防錆油	0.0004	0.005	0.0008	0.005	イ	0.00003	0.005	0.00007	0.005	イ、ウ
138	電気材料又は電子材料	0.0005	0.0007	0.0005	0.0007		0.00006	0.0007	0.0001	0.0007	ウ
139	電池材料(一次電池又は二次電池に用いられるものに限る。)	0.0005	0.0002	0.0005	0.0002		0.00006	0.0002	0.00009	0.0002	ウ
140	水処理剤	0.0004	0.009	0.0004	0.009		0.00001	0.009	0.00003	0.01	ウ
141	乾燥剤又は吸着剤	0.002	0.02	0.002	0.02		-	-	0.0001	0.02	エ
142	熱媒体	0.003	0.002	0.003	0.002		-	-	0.0002	0.002	エ
143	不凍液	0.001	0.001	0.001	0.001		-	-	-	-	
144	建設資材又は建設資材添加物	0.03	0.008	0.01	0.005	ア、イ	0.001	0.008	0.0006	0.004	ア、イ、ウ
145	散布剤又は埋立処分前処理薬剤	0.03	0.7	0.05	0.7	イ	0.01	0.7	0.01	0.7	
146	分離剤又は精製プロセス剤	0.003	0.02	0.003	0.02		0.0002	0.02	0.0002	0.02	
147	燃料又は燃料添加剤	0.00004	0.000007	0.00004	0.000007		0.000002	0.000007	0.000003	0.000007	ウ
198	その他の原料、その他の添加剤	0.5	0.5(1)※	0.5	0.5(1)※		0.5	0.5(1)※	0.5	0.5(1)※	
199	輸出入のもの	0	0	0	0		0	0	0	0	
*	その物質自体の製造	0.00003	0.000004	0.00003	0.000004		0.000001	0.000004	0.000001	0.000004	

※()の中の値は、生態に係るスクリーニング評価用

大宇： 前回の用途番号、用途分類名からの変更箇所
網掛け： 前回の係数と異なる排出係数

変更理由 (※各ライフサイクルステージの減少分を考慮して算出したため、製造を除く全ての用途で排出係数は変更されている。)

ア： 新たに設定した詳細用途分類の影響。

イ： 事業者ヒアリング結果等を踏まえて、排出係数を見直した影響。

ウ： 大気排出係数について、蒸気圧区分1及び2を対象にした影響。

エ： 高分子該当用途の見直しによる影響。