

指定済みの優先評価化学物質への暴露クラス付与結果

優先指定状況が人健康及び生態影響のいずれも「指定根拠」である場合は、スクリーニング評価の対象外であるため、一覧に掲載していません。

評価対象年度に製造輸入数量届出が無かった物質はありませんでした。

1. 人健康影響に関する暴露クラス付与結果（生態影響のみが指定根拠の優先評価化学物質）

優先評価 化学物質 通し番号	優先評価化学物質名称	分解性	製造・輸入数量 が10t以下	暴露クラス (分解性考慮)
				人健康影響
41	テトラエチルチウラムジスルフィド（別名ジスルフィラム）	難	-	3
42	ビス（N，N－ジメチルジチオカルバミン酸）N，N’－エチレンビス（チオカルバモイルチオ亜鉛）（別名ポリカーバメート）	難	-	3
64	2，6－ジ－t e r t－ブチル－4－メチルフェノール	難	-	4
71	[3－（2－エチルヘキシルオキシ）プロピルアミン]トリフェニルホウ素（I I I）	難	-	4
75	4，4’－（プロパン－2，2－ジイル）ジフェノール（別名4，4’－イソプロピリデンジフェノール又はビスフェノールA）	難	-	3
77	ジシクロペンタジエン	難	-	4
86	α－（ノニルフェニル）－ω－ヒドロキシポリ（オキシエチレン）（別名ポリ（オキシエチレン）＝ノニルフェニルエーテル）	難	-	4
96	シクロヘキサン	難	-	2
133	（E）－4－（2，6，6－トリメチルシクロヘキサ－1－エン－1－イル）ブター3－エン－2－オン	難(デフォルト)	-	3
134	3－（4－t e r t－ブチルフェニル）－2－メチルプロパナール	難	-	3
137	1，3，5－トリクロロー1，3，5－トリアジナン－2，4，6－トリオン	難	-	2
138	ジナトリウム＝2，2’－ビニレンビス〔5－（4－モルホリノ－6－アニリノ－1，3，5－トリアジン－2－イルアミノ）ベンゼンスルホナート〕（別名フルオレスセント－260）	難(デフォルト)	10t以下	
151	アリル＝ヘプタノアート	難(デフォルト)	-	4
157	4－（1，1，3，3－テトラメチルブチル）フェノール	難	-	4
159	ナトリウム＝3，5－ジクロロー2，4，6－トリオキソ－1，3，5－トリアジナン－1－イド（別名ジクロロイソシアヌル酸ナトリウム）	難	-	3
164	アルカン－1－アミン（C＝8，10，12，14，16，18、直鎖型）、（Z）－オクタデカ－9－エン－1－アミン又は（9Z，12Z）－オクタデカ－9，12－ジエン－1－アミン	良	-	4
165	N，N－ジメチルドデシルアミン	良	-	5
166	ヘキサデシル（トリメチル）アンモニウムの塩	難	-	4
167	ジデシル（ジメチル）アンモニウムの塩	難	-	3
168	ビス（アルキル（C＝12，14，16，18，20、直鎖型））（ジメチル）アンモニウムの塩	難	-	3
169	N，N－ジメチルアルカン－1－アミン＝オキシド（C＝10，12，14，16，18、直鎖型）、（Z）－N，N－ジメチルオクタデカ－9－エン－1－アミン＝オキシド又は（9Z，12Z）－N，N－ジメチルオクタデカ－9，12－ジエン－1－アミン＝オキシド	良	-	3
170	デカン－1－オール	良	-	4
171	アルカノール（C＝10～16）（C＝11～14のいずれかを含むものに限る。）	良	-	2
172	飽和脂肪酸（C＝8～18、直鎖型）のナトリウム塩又は不飽和脂肪酸（C＝16～18、直鎖型）のナトリウム塩	良	-	2
174	〔（3－アルカンアミド（C＝8，10，12，14，16，18、直鎖型）プロピル）（ジメチル）アンモニオ〕アセタート又は（Z）－〔〔3－（オクタデカ－9－エンアミド）プロピル〕（ジメチル）アンモニオ〕アセタート	難(デフォルト)	-	2
175	ナトリウム＝アルケンスルホナート（C＝14～16）又はナトリウム＝ヒドロキシアлкンスルホナート（C＝14～16）	難(デフォルト)	-	3
176	アクリルアミド・2－アクリルアミド－2－ヒドロキシ酢酸・〔2－（アクリロイルオキシ）エチル〕（ベンジル）（ジメチル）アンモニウム＝クロリド・2－（ジメチルアミノ）エチル＝メタクリラート・ベンジル〔2－（メタクリロイルオキシ）エチル〕（ジメチル）アンモニウム＝クロリド・2－メチリデンコハク酸共重合物（脂溶性溶媒及び汎用溶媒に不溶であり分子量1，000未満の成分の含有率が1％以下であるものに限る。）	難	-	4
178	飽和脂肪酸（C＝8～18、直鎖型）のカリウム塩又は不飽和脂肪酸（C＝18、直鎖型）のカリウム塩	難(デフォルト)	-	2
179	カリウム＝ジエチルジチオカルバマート	難(デフォルト)	-	4
180	2－（N－ドデシル－N，N－ジメチルアンモニオ）アセタート	良	-	4
182	2，2－ジブロモ－2－シアノアセトアミド	難	-	5
184	アルキル（C＝12～16）（ベンジル）（ジメチル）アンモニウムの塩	難(デフォルト)	-	3
185	ヘキシル＝2－ヒドロキシベンゾアート	難(デフォルト)	-	4
187	4，6，6，7，8，8－ヘキサメチル－1，3，4，6，7，8－ヘキサヒドロシクロペンタ〔g〕イソクロメン	難(デフォルト)	-	3
188	α－アルキル（C＝9～11）－ω－ヒドロキシポリ（オキシエチレン）（数平均分子量が1，000未満のものに限る。）	難(デフォルト)	-	2
189	α－アルキル（C＝12～15）－ω－ヒドロキシポリ（オキシエチレン）（数平均分子量が1，000未満のものに限る。）	難(デフォルト)	-	1
190	トリエチルアミン	難	-	4
192	シアン化ナトリウム	難(デフォルト)	-	4
193	トリメチル（オクタデシル）アンモニウムの塩	難(デフォルト)	-	4
196	アリル＝ヘキサノアート	難(デフォルト)	-	4
199	2－ベンジリデンオクタナール	良	-	3
200	ベンジル（ジメチル）（オクチル）アンモニウムの塩	難(デフォルト)	-	外
203	ヒドロキノン	良	-	5

204	1－（2，3，8，8－テトラメチル－1，2，3，4，5，6，7，8－オクタヒドロ－2－ナフチル）エタノン、1－（2，3，8，8－テトラメチル－1，2，3，4，6，7，8，8a－オクタヒドロ－2－ナフチル）エタノン及び1－（2，3，8，8－テトラメチル－1，2，3，5，6，7，8，8a－オクタヒドロ－2－ナフチル）エタノンの混合物を主成分（80％以上）とする、3－メチルペンター3－エン－2－オンと3－メチリデン－7－メチルオクター1，6－ジエンの反応生成物	難	－	3
205	オキサシクロヘキサデカン－2－オン	難(デフォルト)	－	4
206	1，4－ジオキサシクロヘプタデカン－5，17－ジオン	難(デフォルト)	－	3
207	3－（1，3－ベンゾジオキソール－5－イル）－2－メチルプロパナール	難(デフォルト)	－	4
208	5－ヘプチルオキソラン－2－オン	難(デフォルト)	－	3
212	2，2，4，6，6－ペンタメチルヘプタン	難(デフォルト)	－	2
213	ナトリウム＝1，4－ビス〔（2－エチルヘキシル）オキシ〕－1，4－ジオキソブタン－2－スルホナート	難	－	3
214	ナトリウム＝アルキル（C＝8～18）＝スルファート	難(デフォルト)	－	2
216	ジメチル〔ビス（オクタデセン－1－イル）〕アンモニウムの塩	難(デフォルト)	－	3
217	（1－ヒドロキシエタン－1，1－ジイル）ジホスホン酸又はそのカリウム塩若しくはナトリウム塩	難	－	2
218	モノ（又はポリ）クロロアルカン（C＝14～17、直鎖型）	難(デフォルト)	－	5
221	4，5－ジクロロ－2－オクチルイソチアゾール－3（2H）－オン	難	－	4
222	（アンヒドロ（又はジアンヒドロ）グルシトールとドデカン酸のモノエステル）と α －ヒドロ－ ω －ヒドロキシポリ（オキシエチレン）のモノ（又はポリ）エーテル	難(デフォルト)	－	4
223	α －（アルキル（C＝10～16））－ ω －（スルホオキシ）ポリ〔（オキシエチレン）（又はオキシエチレン／オキシ（メチルエチレン））〕のオニウム塩又はナトリウム塩（繰り返し単位の繰り返し数の平均が1～4のものに限る。）	難(デフォルト)	－	1
224	アジピン酸・N－（2－アミノエチル）（又はN，N’－ビス（2－アミノエチル））エタン－1，2－ジアミン・2－（クロロメチル）オキシラン重縮合物	難(デフォルト)	－	4
226	{デンプンのポリ〔2－ヒドロキシ－3－（トリメチルアンモニオ）プロピル〕エーテル}の塩	難(デフォルト)	－	3
227	ナトリウム＝（アルキル（C＝12、分枝型））（アルキル（C＝12、分枝型）フェノキシ）ベンゼンスルホナート（又はナトリウム＝（アルキル（C＝12、分枝型）フェノキシ）ベンゼンスルホナート又はナトリウム＝（アルキル（C＝12、分枝型））（フェノキシ）ベンゼンスルホナート又は二ナトリウム＝（アルキル（C＝12、分枝型））〔（アルキル（C＝12、分枝型））（スルホナト）フェノキシ〕ベンゼンスルホナート又は二ナトリウム＝（アルキル（C＝12、分枝型））（スルホナトフェノキシ）ベンゼンスルホナート）	難(デフォルト)	－	4
230	カリウム＝2－エチルヘキサノアート	難(デフォルト)	－	4
231	3－ヒドロキシ－2，2－ビス（ヒドロキシメチル）プロピル＝オクタデカノアート	難(デフォルト)	－	3
232	2－t e r t－ブチルシクロヘキシル＝アセタート	難(デフォルト)	－	3
233	フルフリルアルコール	良	－	4
235	ナトリウム＝ α －（カルボキシラトメチル）－ ω －（ドデシルオキシ）ポリ（オキシエタン－1，2－ジイル）（繰り返し単位の繰り返し数は1から100までの整数とする。）	難(デフォルト)	－	4
236	α －ヒドロ－ ω －ドデカンアミドポリ（オキシエタン－1，2－ジイル）（繰り返し単位の繰り返し数は2から101までの整数とする。）	難(デフォルト)	－	3
238	N－メチルジデカン－1－イルアミン	難(デフォルト)	－	3
239	N－エチル－N，N－ジメチルテトラデカン－1－アミニウムの塩	難(デフォルト)	－	3
240	1，1’－オキシジ（プロパン－2－オール）	難	－	2
241	2－〔（ドデカノイルオキシ）メチル〕－2－エチルプロパン－1，3－ジイル＝ジ（ドデカノアート）	難(デフォルト)	－	5
242	〔ジメチル（オクタデシル）アザニウムイル〕アセタート	難(デフォルト)	－	外
245	2，2，2－トリクロロ－1－フェニルエチル＝アセタート	難(デフォルト)	－	4
246	エチル＝2－フェニルプロパノアート	難(デフォルト)	－	外
247	ナトリウム＝ドデカノイルオキシベンゼンスルホナート	良	－	3
248	3a，4，5，6，7，7a－ヘキサヒドロ－1H－4，7－メタノインデン－5－イル＝アセタート	難(デフォルト)	－	4
249	シクロヘキシリデン（フェニル）アセトニトリル	難	－	4
250	〔 α －（アルキル（C＝16～18））－ ω －ヒドロキシポリ（オキシエタン－1，2－ジイル）又は α －（アルケニル（C＝16～18））－ ω －ヒドロキシポリ（オキシエタン－1，2－ジイル）〕（数平均分子量が1，000未満のものに限る。）	難(デフォルト)	－	3
252	シアン化水素	難(デフォルト)	－	5
254	5－クロロ－2－（4－クロロフェノキシ）フェノール	難	－	3
258	（N，N－ジメチルテトラデカン－1－アミニウムイル）アセタート	難(デフォルト)	－	4
259	ナトリウム＝アルカンスルホナート（C＝10～18）又はナトリウム＝水素＝アルカンジスルホナート（C＝10～18）又は二ナトリウム＝アルカンジスルホナート（C＝10～18）	難(デフォルト)	－	3
260	ナトリウム＝1－メトキシ－1－オキソオクタデカン－2－スルホナート又はナトリウム＝1－メトキシ－1－オキソヘキサデカン－2－スルホナート	良	－	4
261	2－{ジメチル〔3－（3，3，4，4，5，5，6，6，7，7，8，8，8－トリデカフルオロオクタン－1－スルホンアミド）プロピル〕アンモニオ}アセタートを主成分（95％以上）とする、2－{ジメチル〔3－（3，3，4，4，5，5，6，6，7，7，8，8，8－トリデカフルオロオクタン－1－スルホンアミド）プロピル〕アンモニオ}アセタートとN，N－ジメチル－3－（3，3，4，4，5，5，6，6，7，7，8，8，8－トリデカフルオロオクタン－1－スルホンアミド）プロピルアミンの混合物	難	10t以下	
263	2，2－ジメチル－3－メチリデンビスシクロ〔2，2，1〕ヘプタンとフェノールの1：1反応生成物を主成分（60％以上）とする、2，2－ジメチル－3－メチリデンビスシクロ〔2，2，1〕ヘプタンとフェノールの反応生成物（分子量が460以下であるものに限る。）	難	－	5
265	メチル＝（1H－1，3－ベンゾイミダゾール－2－イル）カルバマート（別名カルベンダジム）	難	－	外
266	α ， α ’－〔（アルキル（C＝8～18、直鎖型）アザンジイル）ジ（エタン－2，1－ジイル）〕ビス〔 ω －ヒドロキシポリ（オキシエタン－1，2－ジイル）〕（繰り返し単位の繰り返し数は0以上の整数とする。）（数平均分子量が1,000未満のものに限る。）	難(デフォルト)	－	4
267	{2－ヒドロキシ－N，N－ビス（2－ヒドロキシエチル）－N－メチルエタン－1－アミニウムと〔飽和脂肪酸（C＝10～20、直鎖型）（又は不飽和脂肪酸（C＝16～18、直鎖型））〕のエステル}の塩	難(デフォルト)	－	1

2. 生態影響に関する暴露クラス付与結果（人健康影響のみが指定根拠の優先評価化学物質）

優先評価 化学物質 通し番号	優先評価化学物質名称	分解性	製造・輸入数量 が10t以下	暴露クラス （分解性考慮）
				生態影響
4	1, 3－ブタジエン	難	－	3
5	イソブレン	難	－	4
6	クロロメタン（別名塩化メチル）	難	－	3
10	クロロエタン	難	－	外
11	1, 2－ジクロロエタン	難	－	4
15	メチルアミン	良	－	3
17	テトラメチルアンモニウム＝ヒドロキシド	良	－	4
18	ニトロメタン	難	－	外
22	エピクロロヒドリン	良	－	4
23	エチレングリコールモノメチルエーテル	良	－	5
24	2－（1－メチルエトキシ）エタノール	難	－	外
26	アセトアルデヒド	良	－	5
27	N, N－ジメチルホルムアミド	難	－	4
28	酢酸ビニル	良	－	4
32	アクリル酸エチル	良	－	5
34	アクリルアミド	良	－	5
35	メタクリル酸	良	－	4
38	アセトニトリル	良	－	5
39	アクリロニトリル	良	－	4
43	ヘキサメチレン＝ジイソシアネート	良	－	5
45	ベンゼン	良	－	3
51	ベンジル＝クロリド（別名塩化ベンジル）	良	－	5
55	m－フェニレンジアミン	難	－	4
56	o－フェニレンジアミン	難	－	外
59	ニトロベンゼン	難	－	外
60	p－クロロニトロベンゼン	難	－	5
62	フェノール	良	－	3
65	ピロカテコール（別名カテコール）	良	－	外
67	テレフタル酸ジメチル	良	－	5
68	テレフタル酸	良	－	3
69	1, 2, 4－ベンゼントリカルボン酸 1, 2－無水物	良	－	外
74	メチレンビス（4, 1－フェニレン）＝ジイソシアネート	難	－	5
80	1, 4－ジオキサン	難	－	外
81	モルホリン	難	－	4
82	ε－カプロラクタム	良	－	4
85	ジカリウム＝ピペラジン－1, 4－ビス（カルボジチオアート）	難	－	2
87	4, 4’－イソプロピリデンジフェノールと1－クロロ－2, 3－エポキシプロパンの重縮合物（別名ビスフェノールA型エポキシ樹脂）（液状のものに限る。）	難	－	4
93	無水酢酸	良	－	5
95	クロロ酢酸ナトリウム	良	－	外
97	ヒドロキシルアミン	難(デフォルト)	－	5
102	イソプロピルアルコール	良	－	3
105	エチレングリコール	良	－	3
106	プロパン－1, 2－ジオール	良	－	2
108	トリエタノールアミン	難	－	2
109	2－ブトキシエタノール	良	－	4
110	2－（2－エトキシエトキシ）エタノール	良	－	3
112	グリオキサール	良	－	4
116	メチルイソブチルケトン	良	－	4
117	ギ酸	良	－	4
118	2－ブトキシエチル＝アセタート	良	－	外
124	1－ブタノール	良	－	4
126	クメン	良	－	5
129	1, 3－ジイソシアナト（メチル）ベンゼン	難(デフォルト)	－	5
131	シクロヘキサノン	良	－	5
132	3, 5, 5－トリメチルシクロヘキサ－2－エン－1－オン	難	－	外
135	テトラヒドロフラン	良	－	5
136	N－メチル－2－ピロリドン	良	－	5
143	炭化ケイ素	難(デフォルト)	－	4
144	二塩化ニッケル（I I）	難(デフォルト)	－	3
145	三酸化クロム（V I）	難(デフォルト)	－	4
146	ビス（スルファミン酸）ニッケル（I I）	難(デフォルト)	－	5
147	二塩化酸化ジルコニウム	難(デフォルト)	－	5
148	硫酸ニッケル（I I）	難(デフォルト)	－	4
149	3－クロロプロペン（別名塩化アリル）	良	－	4
150	2－イソブトキシエタノール	難	－	5
156	クレゾール	良	－	4
161	アクリル酸重合物のナトリウム塩	難(デフォルト)	－	2
163	コールタールピッチ	難(デフォルト)	－	3
177	水酸化ニッケル（I I）	難(デフォルト)	－	4
191	ホスゲン	難(デフォルト)	－	4
201	1, 3, 5－トリメチルベンゼン	難	－	5
220	ジメチル（1－フェニルエチル）ベンゼン	難	－	5
225	α－（イソシアナトベンジル）－ω－（イソシアナトフェニル）ポリ〔（イソシアナトフェニレン）メチレン〕	難(デフォルト)	－	4

228	1－ブロモプロパン	難	－	外
234	アクリル酸重合物	難(デフォルト)	－	2
253	フタル酸ジエチル	良	－	5
255	4, 4'－ジアミノ－3, 3'－ジクロロジフェニルメタン（別名 4, 4'－メチレンビス（2－クロロアニリン））	難	－	外
256	ビスクロ〔2, 2, 1〕ヘプタン－2, 5（又は2, 6）－ジイル＝ジシアニドの混合物	難	－	外
257	ポリ（アザンジイルカルボノイミドイルアザンジイルカルボノイミドイルアザンジイルヘキサン－1, 6－ジイル）のカチオン（窒素原子にプロトンが付加することにより生成したものに限る。）の塩	難(デフォルト)	－	5
262	ブタン－2－オン＝オキシム	難	－	5
264	ジアゼンジカルボキシアミド	難	－	5