

生態影響に係る優先度「中」区分からの優先評価化学物質選定について

II.3.(ア) への該当性を検討する物質

旧3監視番号	CAS番号	物質名	分解性	高分子	アミン類	曝露クラス(h22fy)	曝露クラス分解性考慮	有害性クラス	優先度	PNEC(mg/L)(A)/(B)	最小値(mg/L)(A)	Ufs(B)	藻類(mg/L)				ミジコ類(mg/L)				魚類(mg/L)				備考	
													急性毒性値(EC50)	EC50/ACR	慢性毒性値(NOEC)	NOEC/UF(種間外挿)	急性毒性値(EC50)	EC50/ACR	慢性毒性値(NOEC)	NOEC/UF(種間外挿)	急性毒性値(LC50)	LC50/ACR	慢性毒性値(NOEC)	NOEC/UF(種間外挿)		
	124-30-1	オクタデシルアミン	良		アミン類	5	5	1	中	0.000013	0.13	10000	0.12	0.006	0.029	0.0029	0.13	0.0013								
	112-18-5	N,N-ジメチルドデカン-1-イルアミン	良		アミン類	5	5	1	中	< 0.0000520	< 0.0026	50	0.014	0.0007	< 0.0026	< 0.00052	0.083	0.00083	0.036	0.0072	0.57	0.0057				
	61788-46-3	ココアルキルアミン	難(デフォルト)		アミン類	5	-	1	中	0.000045	0.045	1000	0.17	0.0085	0.071	0.0071	0.045	0.00045			0.16	0.0016				
45		N-メチルカルバミン酸2-sec-ブチルフェニル(別名フェノフカルブ又はBPM C)	難			5(外)	-	1	中	0.000006	0.0003	50	13	0.65	1.8	0.36	0.014	0.0014	0.0003	0.00006	9.78	0.0978				平成22年度審議対象物質

(凡例)
PNEC根拠データ

※ 参考5 今回のスクリーニング評価における専門家による詳細評価と判断基準
II.3. 生態影響に係る選定の判断基準
(ア) PNECが非常に低い(0.0001 mg/L以下)の物質
有害性クラス1にはPNECが0.001 mg/L以下の物質が該当するところ、その10分の1以下(0.0001 mg/L以下)のPNECを有し、
曝露クラスを勘案した場合に慎重な検討が必要と考えられる物質