

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

No	CAS 番号	旧指定 または旧 2監通し 番号	旧3監 通し番 号	白通し 番号	官報公示 整理番号	物質名	分解性	高分子	アミン 類	有害性 クラス	分解性反 映 暴露クラス 生態 (H28集計)	優先度	PNEC(mg/L) (A)/(B)	根拠		藻類(mg/L)				ミジンコ類(mg/L)				魚類(mg/L)				備考
														最小値(mg/L) (A)	UFs (B)	急性毒性値 (EC50)	EC50/UFs (ACR*種間外 挿)	慢性毒性値 (NOEC)	NOEC/UF (種間外挿)	急性毒性 値 (EC50)	EC50/UFs (ACR*種間 外挿)	慢性毒性値 (NOEC)	NOEC/UF (種間外挿)	急性毒性値 (LC50)	LC50/UFs (ACR*種間 外挿)	慢性毒性 値 (NOEC)	NOEC/UF (種間外挿)	
1	64359-81-5	61				4,5-ジクロロ-2-n-オクチルイ ソチアゾール-3-オン	難			1	5	中	0.000011	0.00056	50	0.0058		0.0028	0.00056	0.0052	0.000522			0.0027		0.00056	0.00011	
2	137-26-8	390	177			チウラム	難			1	5	中	< 0.000032	< 0.00032	10	0.0167		0.0043	0.0043	0.036		0.02	0.02	0.042		< 0.00032	< 0.00032	
3	85535-85-9					alkanes, C14_17 chloro-	難(デフォルト)			1	5	中	0.00008	0.004	50	> 3.2		>= 3.2	>= 0.64	0.0059		0.004	0.0008					
4		1086	276			りん酸トリトリル	良			1	5	中	0.000084	0.84	10000					0.25		0.1	0.01	0.84	0.00084			

(凡例)

PNEC算出の根拠データ

※ 参考 ● 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、
暴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