

官報公示 整理番号	官報公示名称	生物種	急性/ 慢性	生物種	エンドポイント	原著	詳細な信頼性評価を必要としない有害性データ 【上段】評価書・データベース略称 【下段】信頼性評価基準(化審法ランク:評価書ランク)												詳細な信頼性評価を必要とする 有害性データ		備考	信頼性	毒性値 (mg/L)	急性/ACR 又は 慢性/種間 外挿UF (mg/L)	PNEC根 拠	アミン類	UFs	PNEC (mg/L)	有害性 クラス	分解性	暴露 クラス 分解性 考慮	優先度
							化審法審 査済	農薬登録 基準	USEPA PED	OECD SIDS	EU IUCLID	ECHA	環境省環 境リスク初 期評価	EU RAR	NITE初期 リスク(有 害性)評価	ECETOC	EHC	CICAD	Japan C	データ名称												
							全て1	1:分散剤規 定以下及び 水溶解度以 下	1:Cかつ化 審法同等試 験 2:S	1:1かつ化 審法同等試 験 2:1又は2	2:1or2	2:1or2	1:Aかつ生 態影響試験 2:A又はB	2:valid	2:採用され たデータ	2:採用され たデータ	2:採用され たデータ	2:採用され たデータ	1:GLP 2:非GLP													
2-1036	メタクリル酸メチル	藻類	慢性	Pseudokirchneriella subcapitata	72時間 NOEC(growth rate)	環境省生態影響試験(平成15年度)												未評価政府生態影響試験	1	86	86											
		甲殻類	慢性	Daphnia magna	21日間 NOEC(reproduction)	環境省生態影響試験(平成15年度)													未評価政府生態影響試験	1	3.5	3.5	○		10	0.35	4	良	3	中		
		魚類	慢性	Brachydanio rerio(ゼブラフィッシュ)	35日間NOEC (hatching success, length and weight)	study report(2002)						2								2	9.4	9.4										
2-1101	無水マレイン酸	藻類	慢性	Pseudokirchneriella subcapitata	72時間 NOEC(growth)	Springborn Smithers Laboratories(2002d)Maleic Anhydride and its Sodium Salts - Toxicity to the Freshwater Green Alga, Pseudokirchneriella subcapitata. Conducted for the American Chemistry Council Maleic Anhydride Panel. Unpublished Report. Springborn Smi				1		1								1	150	30										
		甲殻類	慢性	Daphnia magna	21日間 NOEC(reproduction rate)	Huels AG(1988)Verlaengerter Toxizitaetstest bei Daphnia magna nach UBA,PS-499/871130. Biologie/Toxikologie, Biologie II, 1 S.				4	○	4					○			2	10	2			1000	0.075	3	良	4	中		
		魚類	急性	Salmo gairdneri(ニジマス)	4日間LC50	ABC Laboratories, Inc.(1982a)Acute Toxicity of Maleic Anhydride to Rainbow Trout.Unpublished Report No. AB-82-195. Submitted to USEPA by Monsanto Company as EPA Doc. No. 878214781.				1		1					○			1	75	0.75	○									
				Lepomis macrochirus(ブルーギル)	4日間LC50	ABC Laboratories, Inc.(1982b)Acute Toxicity of Maleic Anhydride to Bluegill Trout.Unpublished Report No. AB-82-196. Submitted to USEPA by Monsanto Company as EPA Doc. No. 878214782.				1		1					○			1	75	0.75	○									
2-1146	モノクロル酢酸ソーダ	藻類																														
		甲殻類	急性	Daphnia magna	24時間EC50	Hoechst AG(1992)													OECD SIDSは信頼性ランク未記載だが、エキスパートジャッジにより採用	2	427	42.7	○		1000	0.427	4	良	3	中		
		魚類																														
2-1694	ジシアンアミド	藻類	慢性	Pseudokirchneriella subcapitata	72時間 NOEC(生長阻害 growth rate)	環境庁(1998)平成9年度生態影響試験				1										1	310	62										
		甲殻類	慢性	Daphnia magna(オホシジノ)	21日間NOEC(繁殖)	環境庁(1998)平成9年度生態影響試験				1										1	25	5	○		50	0.50	4	難	3	中		
		魚類	急性	Oryzias latipes(メダカ)	96時間 LC50	環境庁(1998)平成9年度生態影響試験				1										1	>100	>1										
2-2044	ヘキサメチル-ジシラザン	藻類	慢性	Scenedesmus subspicatus	72時間 NOEC(growth rate)	study report(1994)						1								2	7.5	0.75	○									
		甲殻類	急性	Daphnia magna	48時間EC50	Degussa-Huls AG(1994)Determination of the acute effects of DYNASYLAN HMDS On the swimming behavior of Daphnia magna (in accordance with EG 92/69/EEC). Final Report DK 591.Degussa-Huls AG-Nr.: 94 0859 DGO. 5/26/94.				1										1	80	8			100	0.075	3	難	3	中		
		魚類	急性	Brachydanio rerio(ゼブラフィッシュ)	96時間LC50	Degussa-Huls AG(1994)Determination of the acute effects of DYNASIL 40 On fish (in accordance with EEC 92/69 C 1). Final Report FK 1275.Degussa-Huls AG-US-IT-NR.94-0261-DGO 08/03/94.				1										1	88	0.88										
3-558	エチレングリコールモノフェニルエーテル	藻類	慢性	Scenedesmus subspicatus	72時間NOEC	study report(1989)						2								2	>500	>500										
		甲殻類	慢性	Daphnia magna	21日間 NOEC(reproduction)	study report(2006)						1								2	9.43	9.43	○		10	0.943	4	不明	3	中		
		魚類	慢性	Pimephales promelas(フットヘッドミノ)	34日間 NOEC(mortality)	study report(2005)						1								2	24	24										

