

資料4-2別添

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

No.	CAS番号	物質名	生物種		学名	影響内容	エンドポイント	暴露期間(値)	暴露期間(単位)	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)														備考	毒性値	毒性値(単位)	アミン類	PNEC(mg/L)	Ufs	有害性クラス	分解性	生排出量の暴露クラス	生排出量の暴露クラス分解	優先度						
										著者	タイトル	記載誌	発行年	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	詳細な信頼性評価を必要とする有害性データ				
														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	データ名称				
72	97-59-6	5-ウレイドヒダントイン	藻類	急性	Desmodesmus subspicatus	growth rate	EC50	72	hour		study report		2012						1										>	100	mg/L	>	5.0	1000	外	情報なし	—	—	—			
				慢性	Desmodesmus subspicatus	growth rate	NOEC	72	hour																					100	mg/L											
			甲殻類	急性	Daphnia magna	mobility	EC50	48	hour		study report		2012							1										>	100									mg/L		
				慢性																																						
			魚類	急性	Danio rerio		LC50	96	hour		study report		1988								1										>									5000	mg/L	
				慢性																																						
73	72-17-3	ナトリウム=2-ヒドロキシプロパノアート	藻類	急性																													>=	100	100	外	良	—	—	—		
				慢性																																						
			甲殻類	急性	Daphnia magna	mobility	EC50	48	Hour	Bowmer,C.T., R.N. Hooftman, A.O. Hanstveit	The Ecotoxicity and the Biodegradability of Lactic Acid, Alkyl Lactate Esters and Lactate Salts	Chemosphere37(7): 1317-1333	1998														AQUIRE : 7324			>	10000	mg/L										
				慢性	Daphnia magna	mobility	NOEC	48	Hour	Bowmer,C.T., R.N. Hooftman, A.O. Hanstveit	The Ecotoxicity and the Biodegradability of Lactic Acid, Alkyl Lactate Esters and Lactate Salts	Chemosphere37(7): 1317-1333	1998															AQUIRE : 7324			>=	10000									mg/L	
			魚類	急性																																						
				慢性																																						

凡例1)
PNECの根拠データ

凡例2)
○:採用(信頼性の記載なし)
「A」又は「1」:信頼性あり(制限なし)
「B」又は「2」:信頼性あり(制限付き)
「C」又は「3」:信頼性なし
「D」又は「4」:評価不能
valid:EU RARにおいて採用

凡例3)
化審法審査済(農薬登録済)の有害性データ(新規及び既存化学物質)
農薬登録基準(農薬登録)に用いられた有害性データで、指定試験法の条件を満足するもの
USEPA PED (US EPA)Pesticide Ecotoxicity Database に登録された有害性データ
OECD SIDS-ポート(SIDS Initial Assessment Report)で評価された有害性データ
EU IUCLID(International Union Chemical Information Database)に登録された有害性データ
ECHA (Chemicals Agency)のInformation on Registered Substancesに登録された有害性データ
環境省環境リスク(生態リスク)初期評価(信頼性が評価された毒性値)
EU RAR(iureau) リスク評価書(EU Risk Assessment Report)で信頼性が評価された有害性データ
NITE初期リスク(有害性評価)の初期リスク評価書又は化学物質有害性評価書に採用された有害性データ
ECETOC:生物毒性データベース(ECETOC Aquatic Toxicity: EAT)に登録された有害性データ
EHC /IPCS 環境保健クライテリア(EHC)に採用された有害性データ
CICAD /IPCS 国際簡潔評価文書(CICAD)に採用された有害性データ
Japan C Japan チャレンジプログラムで取得された有害性データ
WHO/FAO PDSs WHO/FAO Pesticide Data Sheets(PDSs)
BUA BUA Report
AQUIRE:毒性データベース「AQUIRE」(AQUatic toxicity Information REtrieval)