

PRTR法 第一種指定化学物質

劇物

政令番号 106

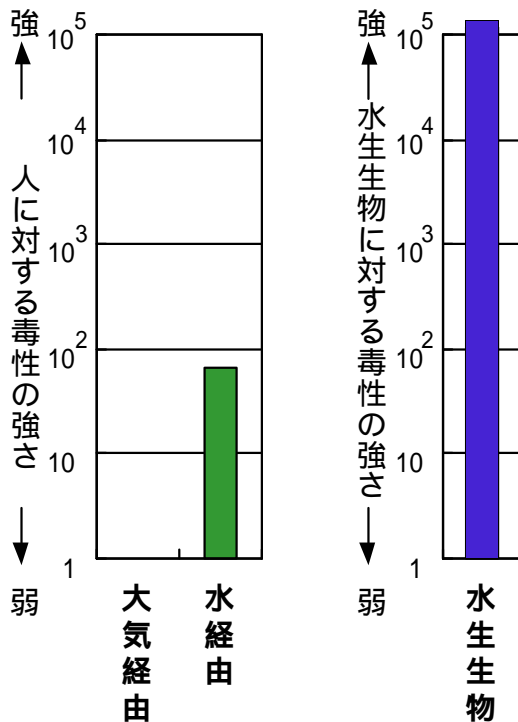
CAS番号 51630-58-1

物質名 -シアノ-3-フェノキシベンジル=2-(4-クロロフェニル)-3-メチルブチラート

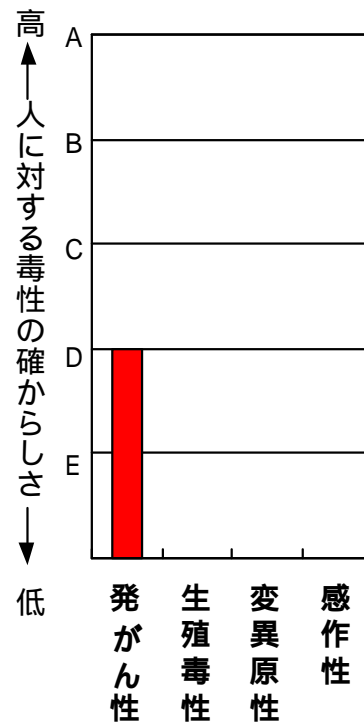
別名 フェンバレレート、スミサイジン、フェンバレラート

用途 殺虫剤 (野菜・雑穀, 果物)

毒性重み付け係数



毒性確度ランク



*は1以下であることを示しています。
表示のないのは信頼できる毒性情報がないことを示しています

物性情報

組成式	C ₂₅ H ₂₂ ClNO ₃	出典	DOSE
分子量	419.9	出典	DOSE
融点	59 ~ 60	出典	ICSC
沸点	[分解]	出典	Pest M
密度	1.2 g/cm ³ ()	出典	ICSC
蒸気圧	1.1E-8 Torr (25)	出典	DOSE
水溶解度	2.4E-2 mg/L (22)	出典	EPI実測
LogPow	6.2	出典	ICSC
オゾン層破壊係数(ODP)		出典	

(注) E+n は × 10ⁿ、例えば E+3 は × 1000の意味です。