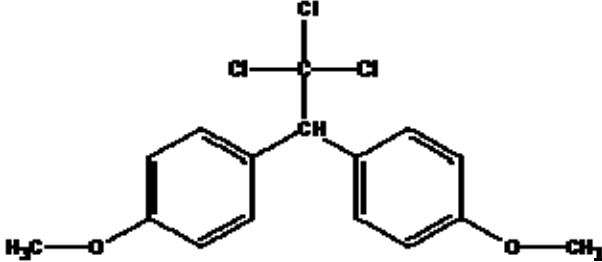


PRTR・MSDS 対象物質ハザードデータ

種別	政令番号	CAS 番号
二種	64	72-43-5
物質名	1,1,1-トリクロロ-2,2-ビス (4-メトキシフェニル) エタン	
別名	メトキシクロル	
構造式		

有害性クラス・暴露情報

発がん性	変異原性	経口慢性毒性	吸入慢性毒性	作業環境	生殖毒性	感作性	生態毒性	オゾン層破壊	製造・輸入量区分	環境検出
		3					1		5	Y

暴露情報の「環境検出」において、YYは複数地点検出、Yは単地点検出、\*は検出限界以下を示す。

- 発がん性データ  
選定基準を満たすデータなし
- 変異原性データ  
選定基準を満たすデータなし
- 経口慢性毒性データ

動物種	投与期間	毒性値	コメント	出典	経口毒性クラス	経口慢性毒性クラス	備考
農薬 ADI(mg/kg/d)	設定機関	ADIクラス	水質基準値 (mg/L)	設定機関	水質クラス	3	
			0.02	WHO	3		

- 吸入慢性毒性データ  
選定基準を満たすデータなし
- 作業環境データ  
選定基準を満たすデータなし
- 生殖毒性データ  
選定基準を満たすデータなし
- 感作性データ  
選定基準を満たすデータなし
- 生態毒性データ

生物種	生物名	暴露時間	毒性値	出典	EU リスク警句	加水分解半減期 (カッコ書きは光分解)	生態毒性クラス	備考
甲殻類	ミジンコ	48 時間	LC <sub>50</sub> 0.78 µg/L	HSDB (2004)			1	
水溶解度 (mg/L)	実測値 /推定値	出典	ヘンリー定数 (Pa・m <sup>3</sup> /mole)	実測値 /推定値	出典	比重		出典
1.00E-01	実測値	PHYSPR OP,DB	2.06E-02	実測値	PHYSPR OP,DB	1.41		Chem Finder

- オゾン層破壊係数  
該当せず