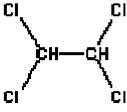


PRTR・SDS 対象物質ハザードデータ

管理番号	種別	CAS RN	政令番号
522	第一種	79-34-5	300
物質名称	1, 1, 2, 2-テトラクロロエタン		
別名	四塩化アセチレン		
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	環境検出
2	1			3			2		YY

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、NDは不検出を示す。

1.発がん性データ

IARC	EPA			EU	NTP	AGGIH	産業衛生学会	発がん性クラス	備考
	1986年	1996年	2005年						
2B			L			A3	2B	2	

2.変異原性データ

系	方法	動物種	試験結果	備考	出典	変異原性クラス	備考
in vivo/vitr				区分2	政府GHS分類	1	
in vivo/vitr				分類できない	政府GHS分類	1	

3.経口慢性毒性データ

選定基準を満たすデータなし

4.吸入慢性毒性データ

選定基準を満たすデータなし

5.作業環境データ

機関	TWA (mg/m3)	形態	日本産業衛生学会クラス	作業環境クラス	備考
日本産業衛生学会	6.9	気体	3	3	
機関	TWA (mg/m3)	形態	ACGHIクラス		

ACGIH	6.9	気体	3		
-------	-----	----	---	--	--

6.生殖発生毒性データ

選定基準を満たすデータなし

7.感作性データ

選定基準を満たすデータなし

8.生態毒性データ

生物種	生物名	暴露時間	毒性値	単位変換 (mg/L)	出典	生態毒性 クラス	備考
甲殻類		48時間	EC50 9.3 mg/L		政府GHS分類	2	

9.オゾン層破壊係数

選定基準を満たすデータなし