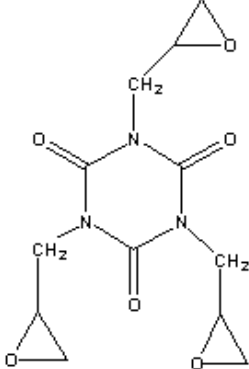


PRTR・SDS 対象物質ハザードデータ

管理番号	種別	CAS RN	政令番号
291	第二種	2451-62-9	71
物質名称	1, 3, 5-トリス(2, 3-エポキシプロピル)-1, 3, 5-トリアジン-2, 4, 6(1H, 3H, 5H)-トリオン		
別名			
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
	1			2		1			

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

選定基準を満たすデータなし

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 vitro	Ames試験（復帰突然変異試験）		強陽性	比活性値: 2230, 1160, 141, 89.5, 423, 291, 2640, 1010, 141, 54.3, 563, 268	変異原性試験（エームス・染色体異常）結	1	
in vitro	ほ乳類染色体異常試験		強陽性	D20値: 0.00013 (mg/ml)	試験（エームス・染色体異常）結	1	
in vivo/in vitro				区分1B（2017）	政府GHS分類結果	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
				2	
機関	TWA (mg/m3)	形態	ACGHIクラス		
ACGHI	0.05	粒子状	2		

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

日本産業衛生学会 (気道感作性分類)	AGGIH	EU CLP	感作性ク ラス	備考
			1	

8.生態毒性データ

選定基準を満たすデータなし

9.オゾン層破壊係数

選定基準を満たすデータなし

