

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
699	第一種	30525-89-4	364
物質名称	パラホルムアルデヒド		
別名			
構造式	$\text{H} \left(\text{O} - \text{CH}_2 \right)_n \text{OH}$		

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								

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	S. typhimurium TA 100	positive	比活性値：12600 rev/mg	NITE化学物質評価促進事業	1	
in vitro	Ames試験		強陽性	比活性値：12600 rev/mg	厚労省変異原性試験	1	
in vitro	ほ乳類染色体異常試験		強陽性	D20値：0.0026 mg/ml	厚労省変異原性試験	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

選定基準を満たすデータなし

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

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

