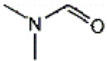


PRTR・MSDS 対象物質ハザードデータ

種別	政令番号	CAS 番号
一種	232	68-12-2
物質名	N,N-ジメチルホルムアミド	
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	製造・輸入量区分	環境検出
	1				2				1	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、*は検出限界以下を示す。

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

比活性値(rev/mg)	D ₂₀ 値(mg/mL)	出典	<i>in vivo</i>	<i>in vitro</i>	試験法	細胞種・動物種	代謝活性	結果	コメント	出典	変異原性クラス	備考
			○		体細胞染色体異常試験	ラット		陽性		CERI有害性評価書(2006)	1	<i>in vivo</i> 試験で陽性

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. 生殖毒性データ

EU 生殖毒性分類及び EU リスク警句	動物種	投与経路	毒性値	コメント	出典	生殖毒性クラス	備考
Cat.2:R61	ラット、マウス、ウサギ	経口(強制、飲水)	NOAEL 50 mg/kg/d	次世代に奇形(口蓋裂、外脳症、水頭症、蝶形骨欠損、癒合肋骨、尾欠損)	CERI有害性評価書(2005)	2	

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
該当せず