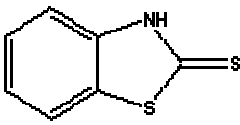


## PRTR・SDS 対象物質ハザードデータ

管理番号	種別	CAS RN	政令番号
452	第二種	149-30-4	132
物質名称	2-メルカプトベンゾチアゾール		
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
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

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						
2A								2	

### 2.変異原性データ

選定基準を満たすデータなし

### 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

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
藻類		72 hour	NOEC 0.066 mg/L	0.066	政府GHS 分類	1	
藻類		72 hour	EC50 0.5 mg/L	0.5	環境省「化学物質の生態影響試験について」	1	
藻類		72 hour	NOEC 0.066 mg/L	0.066	環境省「化学物質の生態影響試験について」	1	
藻類		72 hour	EC50 0.26 mg/L	0.26	環境省「化学物質の生態影響試験について」	1	
藻類		72 hour	NOEC 0.16 mg/L	0.16	環境省「化学物質の生態影響試験について」	2	
甲殻類	オオミジンコ	48 hour	EC50 0.71 mg/L	0.71	環境省「化学物質の生態影響試験について」	1	
甲殻類	オオミジンコ	21 日	NOEC 0.08 mg/L	0.08	環境省「化学物質の生態影響試験について」	1	

## 9.オゾン層破壊係数

選定基準を満たすデータなし