



#### 4. 応急措置

吸入した場合：換気をする。医師の診察を受ける。

皮膚に付着した場合：付着した部分を多量の水で洗い流す。すぐ付着した衣服を脱ぐ。

目に入った場合：多量の水で洗い流す。すぐに眼科医の診察を受ける。

飲み込んだ場合：多量（数リットル）の水を飲む。吐かせない。すぐに医師の診察を受ける。中和しようとしてはならない。

#### 5. 火災時の措置

消火剤：水スプレー、粉末消火剤、泡消火剤、二酸化炭素

特有の危険有害性：金属に触れると水素を発生し爆発の恐れがある。火災の場合毒性の煙霧を発生する恐れがある。火災の際は硫黄酸化物が発生する恐れがある。

消火を行う者の保護：消火に当たっては保護具を使用する。

#### 6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項：接触を避ける。ほこりを吸わないこと。換気をする。適切な衣類を装着して廃棄処理を行う。

環境に対する注意事項：排水溝や地下水に漏洩しないようにする。

#### 7. 取扱いおよび保管上の注意

取扱上の注意：蒸気、ガス等を避け、吸入しないようにする。

保管上の注意：常温（15～25℃）で保管する。

直射日光をさけ、湿度の高いところに保管しない。

きちんと蓋を締める。

決められた人のみが行うようにする。

#### 8. 暴露防止および保護措置

設備対策：該当情報なし

管理濃度：該当情報なし

呼吸器の保護具：防塵マスク

目の保護具：安全ゴーグル

皮膚および身体の保護具：不浸透性保護具、保護手袋

## 9. 物理的および化学的性質

外観：無色の液体

臭い：無臭

比重（密度）：～1.4g/cm<sup>3</sup>（@20°C）

融点：データなし

沸点：100°C～

溶解性：可溶

pH：強酸

## 10. 安定性および反応性

避けるべき条件：高温

避けるべき物質：水、アルカリ金属、アルカリ化合物、アンモニア、アルカリ土類金属、アルカリ、酸類、アルカリ土類化合物、金属、金属合金、酸化リン、リン、水酸化物、ハロゲン化合物、オキシハロゲン化合物、過マンガン酸塩、硝酸塩、炭化物、可燃物質、有機溶剤類、アセチリド、ニトリル、有機ニトロ化合物、アニリン誘導体、過酸化物、ピクリン酸塩、窒化物、リチウムケイ化物

## 11. 有害性情報

硫酸

急性毒性：

経口：	ラット	LD50	2140mg/kg
吸入：	ラット	LC50	510mg/m <sup>3</sup>
経皮：	該当情報なし		
皮膚腐食性・刺激性：	やけど		
目に対する重篤な損傷・刺激性：	やけど		
呼吸器感作性または皮膚感作性：	該当情報なし		
生殖細胞変異原性：	該当情報なし		
発癌性：	該当情報なし		
生殖毒性：	該当情報なし		
特定標的臓器・全身毒性：	該当情報なし		
吸引性呼吸器有害性：	該当情報なし		

## 12. 環境影響情報

水、廃水、土壌に廃棄してはならない。

## 13. 廃棄上の注意

「廃棄物の処理および清掃に関する法律」に従って廃棄する。  
または廃棄専門業者に委託すること。

## 14. 輸送上の注意

運搬時には転倒、落下、損傷がないようしっかりと積み込む。

国連分類：Ⅱ

国連番号：2796

国内規制：該当情報なし

## 15. 適用法令

毒物および劇物取締法：劇物

消防法：非該当

## 16. その他の情報

### 記載内容の取扱い

この製品安全データシートは各種の文献などに基づいて作成していますが、必ずしもすべての情報を網羅している物ではありませんので、取り扱いには十分注意してください。また含有量、物理・化学的性質、危険有害性などの記載内容は情報提供であり、いかなる保証をなすものではありません。