

製品安全データシート

米国 OSHA Hazard Communication Standard 29 CFR1910.1200 準拠

HMIS Ratings (Hazardous Material Information System)

健康： 1

可燃性： 0

反応性： 0

(0 = 無視できる、 1 = 弱冠、 2 = 普通、 3 = 危険、 4 = かなり危険)

生産者情報

生産者： R. E. Whittakcker Co.

所在地： アメリカ合衆国 ペンシルヴァニア州 ニューキャッスル市
サウスクロトンアヴェニュー 302

緊急連絡先： 800 - 535 - 5053

担当連絡先： 724 - 658 - 8568

第1項：製品分類

製品名称：クリスタルレッドステインブラス 商品番号 CRS - 5

第2項：特定危険有害物質：(OSHA PEL, ACGIH TLV に規定された)

	OSHA PEL	ACGIH TLV	含有量
グルコン酸ナトリウム：	規定なし	規定なし	> 10%
メタ重酸ナトリウム：	5 mg/m ³	規定なし	> 5%
非イオン系界面活性剤：	規定なし	規定なし	> 5%
グリコールエーテル：	規定なし	規定なし	> 5%

第3項：物理的、化学的性質

形状： 無色、透明、液体 臭気：軽い硫黄臭

沸騰点：華氏 212 度(摂氏 100 度)

溶解点：華氏 32 度 密度： 8.8 ポンド / 1 ガロン 比重：約 1

溶解性：水溶性 揮発気圧：知見なし 揮発密度：空気より重い

蒸発速度 (ブチルアセテート = 1)： 1 未満

p h： 4.6+/- 0.5

第4項：可燃性、爆発性情報

引火点：知見なし 燃焼限界温度：知見なし

特定消化剤：なし 特定消化方法：なし

特殊火災及び爆発の危険性：なし

第5項：反応性情報

安定性：安定 忌避すべき物質：他の洗剤、薬剤と混合しない。

忌避すべき状態：なし

危険性のある分解、副産物：なし。危険性のある反応はおきない

第6項：健康有害性情報

発がん性：なし

健康有害性(急性、慢性)

口内摂取：吐き気、下痢

吸い込み：粘膜に対するひりひり感を起こす可能性がある

皮膚接触：乾燥肌、軽い炎症を起こす可能性がある

目：不快感、軽い炎症

接触による症状の悪化：知見なし

応急時と手当

嚥下時：大量の水を飲み、医者に相談してください。

吸入時：正常な空気のある場所に移動し、医者に相談してください。

肌、目に接触した時：10分間水で洗浄した後、炎症が残る場合、医者にスダンしてください。

第7項：取り扱い時における留意事項

こぼしたときには、モップ等で拭き十分に乾燥させ、スベリ事故などのおきないように注意する。

汚水などは、法令に準拠して適切に処理する。

保管に際しては火気を避け、冬季には凍結させないようにする。

第8項：管理基準

特になし。作業に関しては十分な換気に留意する。

防護用眼鏡：混合時に使用すること。

防護用手袋：継続して皮膚に接触する可能性のあるときには使用すること。

第9項：特殊注意事項

なし。

第10項：運輸省管理指針

非有害物質。

記載事項は現時点で入手できる資料、情報による物であるが、保証するものではない。又、使用、取り扱い、廃棄、輸送に関しては使用者側の責任であって、不適切な製品の使用方法による一切の損害は、生産者の責に帰すべき物ではない。このMSDS上の製品にかんして、記載されている、あるいは推測されるにかかわらず、一切の保証は発生しない。種々の所管官庁が、このMSDS上に記載されてある、なしにかかわらず、運送、保管、取り扱い等に関して、特段の法令、基準等を別途定めていることもありえる。使用者は法的基準を満たす為にこれらの法令、基準を独自に精査しなければならない。

本文は米国 OSHA(U.S. Department of Labor, Occupational Safety and Health Organization)の基準によって作成されていますので、日本文はあくまでも参考に過ぎず、英文をもって正文とします。