

製品安全データシート

M S D S

製造者情報

会社名: TOLSA, S.A
住所: NUNEZ DE BALBOA, 51 MADRID 28001, SPAIN
電話番号: 34-91-322-0100

輸入者: 紅大貿易株式会社
東京都千代田区内神田三丁目2番12号 クリハラビル
電話番号 03-3256-0551 FAX 03-3254-7126
担当者: 渡邊博之

製品の特定

製品名: SEPIOLITE 6/30
用途: 床下調湿材

物質の特定

一般名: SEPIOLITE
成分名: 珪酸マグネシウム水和物
化学式及び構造式: $\text{Si}_{12}\text{Mg}_8\text{O}_{30}(\text{OH})_4(\text{OH}_2)_4\cdot 8\text{H}_2\text{O}$
CAS No.: 63800-37-3

危険有害性の 分類

分類の名称: 該当無し
危険有害性コメント:
* 特に有害危険性有りとの情報は得ていない

応急処置

目に入った場合:

- * 直ちに大量の清浄な流水で15分以上洗う。まぶたの裏まで洗うこと。
- * 出来るだけ早く医師の診断を受けること。

皮膚に付着した場合:

- * 大量の水及び石鹼または皮膚用の洗剤を使用して十分に洗い落とす。

吸入した場合:

- * 粉塵等を吸い込んで、気分が悪くなった場合には、空気の清浄な所で安静にし、医師の診断を受けること。

飲み込んだ場合:

- * 誤って飲み込んだ場合には、安静にして直ちに医師の診断を受けること。

火災時の措置

使用可能消火剤： 水 [], 炭酸ガス[], 泡 []
粉末[], 乾燥砂[], その他[]

消火方法：

漏出時の措置

- * 作業の際には適切な保護具(手袋、保護マスク、エプロン、ゴーグル等)を着用する。
- * ほこりを立てないように、ホウキ・スコップ等で清掃をする。
- * 長時間の粉塵の吸入を避ける。

取扱、保管上の注意

取扱上の注意：

- * 換気の良い場所で取扱う。
- * 皮膚、粘膜、または着衣に触れたり、目に入らないように適切な保護具を着用する。
- * 粉塵が高濃度にならないように注意する。

保管上の注意：

- * 日光の直射を避ける。
- * 通気の良い所に保管する。
- * 吸湿性につき室内保管とし、地面に野積み禁止。

暴露防止措置

設備対策：

- * 室内で取り扱う場合は、吸排気が充分取れる設計とする。
- * 粉塵が積もらないような設計とする。

保護具

呼吸系の保護具：

- * 防塵マスクを着用する。

目の保護：

- * 保護眼鏡を着用する。

皮膚の保護：

- * 手袋を着用する。

その他の保護具：

**物理 / 化学的
特 質**

状態: 液体 [], 気体 []
固体: 固体状 [], 粉末状 [], 細粒状 [], ペースト状 []
色: 微黄白色 臭気: 特になし
沸点: 該当せず 発火点: 該当せず
可燃性: 可燃せず pH値: 8.5 ± 0.5
爆発特: 該当せず その他:

危険性情報

反応性・安定性情報:
接触により危険性のある物質:
燃焼等による有害ガス発生:
その他の反応性情報:
その他の危険性情報:

有害性情報**組成物質の有害性及び暴露濃度基準**

成分名: 珪酸マグネシウム水和物
管理濃度: TVL-ACGIH PEL-OSHA
10mg/m³ 15mg/m³

組成物に関するその他の有害性情報:

製品に関する有害性情報:

- * 長期間、高濃度の粉塵を吸入すると珪肺症を発生する可能性がある。
-

環境影響情報

- * 特別な環境に対する悪影響はない。
-

廃棄上の注意

- * 廃物、容器等の廃棄物は、許可を受けた産業廃棄物処理業者と委託契約をして処理すること。
-

輸送上の注意

共通:

- * 取り扱い及び保管上の注意の項の一般的注意に従う。

陸上輸送:

- * 消防法、労働安全衛生法、毒劇法に該当する場合は、法令の輸送についての定めるところに従う。

海上輸送:

- * 船舶安全法の定めるところに従う。

航空輸送:

- * 航空法に定めるところに従う。
-

主な適用法令

消防法:

* 該当せず

労働安全衛生法:

* 該当せず

PRTR 法:

* 該当せず

船舶安全法:(危険告示、海洋汚染物質関係)

* 該当せず

その他該当法:(毒劇法、高圧ガス、環境関係法、輸出令、化審法特定・指定化学物質)

* 該当せず

その他

主な引用文献

- 1) 化学薬品毒性データ集成(海外技術研究所)
- 2) 危険物データブック(丸善)
- 3) 化学防災指針(日本化学会)
- 4) 化学品法令集(化学工業日報社)
- 5) 米国OSHA危険有害性周知基準(日本化学物質安全・情報センター)

[注意]

危険有害性の評価は必ずしも充分ではありませんので、取扱には充分注意してください。

このMSDSは、新しい知見が得られたときは予告無く改訂することがあります。