

発行日: 2010年10月22日

製品安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名 :モデラー803 (パウダー)
 会社名 :株式会社ソーラー
 住所 :兵庫県神戸市中央区布引町2丁目1番7号
 担当部署 :技術開発部
 電話 :0790-49-2366
 FAX :0790-49-1588
 製品番号(MSDS NO) :JP505030-1

2. 危険有害性の要約

GHS分類
 分類できない。
 日本分類基準に該当せず

3. 組成、成分情報

単一製品・混合物の区別 :単一物質

成分名	含有量(%)	CAS No.	化管(PRTR)法政令番号
水酸化アルミニウム	>95	21645-51-2	

4. 応急措置

吸入した場合:
 被災者を新鮮な空気のある場所に移動し、呼吸しやすい姿勢で休息させる。
 呼吸症状が出た場合は、医師に連絡する。

皮膚に付着した場合
 溶剤、シンナーを使用してはならない。
 多量の水と石鹸で洗う。
 外観に変化が見られたり、刺激・痛みがある場合、気分が悪いときには医師の診断を受ける。

眼に入った場合:
 水で数分間注意深く洗う。コンタクトレンズ着用の場合は容易であれば外して洗浄する。
 眼の刺激が続く場合:医師の診断/手当てを受ける。

飲み込んだ場合:
 口をすすぐ。
 無理に吐かせてはならない。
 直ちに医師に連絡する。

5. 火災時の措置

適切な消火剤
 この製品自体は燃焼しない。
 周辺の状況に適した消火剤を使用する。

6. 漏出時の措置

人体に対する予防措置、保護具および緊急時措置
 回収が終わるまで十分な換気を行う。
 適切な保護具を着用する。
 関係者以外は近づけない。

環境に対する予防措置
 漏れ出した物質の下水、排水溝、低地への流出を防止する。
 封じ込めおよび浄化方法と機材

漏出物は密閉できる容器に回収する。

7. 取扱いおよび保管上の注意

安全な取扱いのための予防措置

技術的対策

(取扱者の暴露防止)

必要な個人用保護具を使用する。

安全取扱い注意事項

取扱う前にすべての安全注意を読み理解する。

換気の良い場所で取り扱う。

配合禁忌等、安全な保管条件

適切な保管条件

容器を密閉する。

日光から遮断する。換気の良い場所で保管する。

8. 暴露防止及び保護措置

適切な工学的管理

適切な換気のある場所で取扱う。

排気/換気設備を設ける。

個人用保護具などの個人保護措置

呼吸器用の保護具

呼吸用保護具を着用する。

手の保護具

保護手袋を着用する。

目の保護具

保護眼鏡/顔面保護具を着用する。

皮膚及び身体の保護具

保護手袋および保護衣を着用する。

9. 物理的及び化学的性質

物理的状態

形状 :粉末

色 :白色

引火点 :なし

比重 :約2.42

10. 安定性及び反応性

化学的安定性

通常の保管条件/取扱い条件において安定である。

危険有害反応性の可能性

強酸(硫酸、塩酸など)及び、強アルカリ(苛性ソーダ)と反応する。

11. 有害性情報

有用な情報なし。

12. 環境影響情報

生態毒性

水溶解度

(水酸化アルミニウム)溶けない (ICSC, 1998)

13. 廃棄上の注意

廃棄残留物の記述とその安全な取扱いに関する情報

(適切な処置を講じたとき以外は)環境への放出を避ける。

内容物/容器を地方/国の規則に従って廃棄する。

14. 輸送上の注意

国連番号、国連分類

番号 :データなし

輸送の特定の安全対策及び条件

取扱い及び保管上の注意の項の記載に従う。

15. 適用法令

労働安全衛生法に該当しない。

消防法に該当しない。

16. その他の情報

参考文献

Recommendations on the TRANSPORT OF DANGEROUS GOODS 15th edit. UN

2008 EMERGENCY RESPONSE GUIDEBOOK(US DOT)

2008 TLVs and BEIs. (ACGIH)

<http://monographs.iarc.fr/monoeval/grlist.html>

JIS Z 7250 (2005年)「化学物質等安全データシート」

原材料/製品メーカーMSDS

ezCRIC法規制リスト(日本ケミカルデータベース)

責任の限定について

本記載内容は、現時点で入手できる資料、情報データに基づいて作成しており、新しい知見によって改訂される事があります。また、注意事項は通常の実施を前提としたものであって、特殊な取扱いの場合には十分な安全対策を実施の上でご利用ください。