

# 安全データシート

## 製造者情報

会社 : 丸釜釜戸陶料株式会社  
住所 : 岐阜県瑞浪市釜戸町3115  
担当部門 : 品質保証部門  
担当責任者 : 鳥居 和信  
TEL : 0572-63-2311  
FAX : 0572-63-2399  
作成年月日 : 2003年6月10日

製品名 蠟石

## 組成、成分情報

単一製品・混合物の区別 : 混合物  
化学名 : パイロフィライト  
成分及び含有量 標準値 : SiO<sub>2</sub> 78% Al<sub>2</sub>Si<sub>4</sub>O<sub>10</sub> 18%  
化学式又は構造式 : Al<sub>2</sub>SiO<sub>10</sub>(OH)

## 危険有害性の分類

分類の名称 : その他の有害性物質  
危険性 : 無  
有害性 : 無  
環境影響 : 粉塵の影響  
PRTR法関係物質 : 該当なし

## 応急措置

目に入った場合 : 清浄な水で洗淨する  
皮膚に付着した場合 : 清浄な水で洗淨する  
吸引した場合 : 空気の清浄な場所に移動し、うがいをする  
飲み込んだ場合 : 水でよく口の中を洗淨する 可能であれば、指を喉に指しこんで吐き出させ、直ちに医療処置をうける

## 火災時の措置

消火方法 : 不燃性  
: 周囲の火災状況に適する消火剤を使用  
: 周辺火災の場合の処置は次による  
容器を安全な場所に移動する  
移動不可能な場合は、容器を破損しないように注水し、冷却する  
: 周辺火災の消火に努める

## 消防活動装備

: 消火服  
: 防護衣  
: 空気呼吸器  
: 循環式酸素呼吸器

## 消火剤

: 全ての消火剤の使用可  
漏出時の措置 : 防塵マスク・化学用安全ゴーグル・ゴム長靴・厚手ゴム手袋を着用する  
: 掃き集め、袋に入れ、廃棄に備えて保管する  
: 当該物質を完全に移した後、漏出区域を換気し、洗う

## 取扱い及び保管上の注意

取扱い	: 目を刺激する
	: 皮膚を刺激する
	: 眼、皮膚、衣服への接触を避ける
	: 粉塵または蒸気の吸入を避ける
	: 取扱い後に十分洗浄する
	: 局所排気を必要とする
	: 粉塵の拡散を防ぐ
保管	: 高温・多湿の場所をさげ、冷乾所に保管する

## 暴露防止措置

許容濃度 ACGIH 2001

:

その他の参考事項

: 適用法令欄の粉塵障害予防規定

設備対策

: 屋内作業上での使用の場合は、発生源の密閉化、局所集塵装置を設置する

保管場所

: 屋内

保護具 呼吸用保護具

: 防塵マスク

保護眼鏡

: 安全ゴーグル

保護手袋

: ゴム手袋

保護衣

: 作業着

## 物理的及び化学的性質

外観等

: 粉末

沸点

:

融点

:

比重又はガス比重

: 2.2

溶解度

: 不溶

耐火度

: SK26～32

## 危険性情報（安全性・反応性）

可燃性

: 不燃

酸化性

: 無

自己反応性・爆発性

: 無

粉塵爆発性

: 無

安定性・反応性

: 水の影響をさける

その他

:

## 有害性情報

皮膚に触れた場合

: 皮膚を刺激する

目に入った場合

: 有害である

吸入した場合

: 肺・気道上部を刺激する（咳）

飲み込んだ場合

: 有害である

環境影響情報

分解性 : 無  
蓄積性 : 無  
魚毒性 : 無  
その他 :  
廃棄上の注意 : 土砂廃棄と同じ扱い  
運送上の注意 : 湿気(水分)等の影響を避ける  
適用法令 : 労働安全衛生法  
第65条第一類粉塵

引用文献 : 社団法人 日本工業規格会

改定履歴

2003年6月10日

2004年3月23日