

製品安全データシート

会社 : シャープ化学工業株式会社
住所 : 大阪府堺市西区築港浜寺西町
13-12
担当部門 : 品質保証課
TEL:072-268-0321 FAX:072-268-0326
作成 : 2006年5月2日

(製品名) シャープペイントウレタン

(物質の特定)

単一製品・混合物の区別 混合物
化学名(一般名/別名) ポリウレタン系シーリング材
含有成分

化学名	含有量 (%)	CAS. N o.	P R T R 法	安衛法
NCO基末端ウレタン ^o レホ ^o リマー	40-45	—	—	—
炭酸カルシウム	40-45	471-34-1	—	—
可塑剤	1-2	28553-12-0	—	—
ミネラルスピリット	3-5	あり	—	第57条2 549号

国連番号・分類番号 国連番号に該当しない。

(危険・有害性の要約)

分類の名称(日本方式) : 分類基準に該当しない。
危険性 : 危険物非該当
有害性 : 特になし。
環境影響 : 知見なし。

(応急処置)

眼に入った場合 : 清浄な水で15分間洗浄し、ただちに医師の手当を受ける。
皮膚にふれた場合 : ウェスで拭き取り、石鹸で良く洗う。痛みなど異常があれば医師の診断を受ける。
大量に吸入した場合 : ただちに新鮮な空気の場合に移動させ、安静を保ち医師の診断を受ける。

の^o手当を受ける

飲み込んだ場合 : 水で良く口の中を洗浄する。意識のない場合は口から何も与えてはならない。

(火災時の処置)

消火方法 : 冷却・窒息消火。呼吸保護具を着用し、風上から消火活動を行う。
消火剤 : 泡、粉末、炭酸ガス等

(漏出時の処置)

- ・ 屋内の場合処理がおわるまで十分に換気を行う。
- ・ 着火源を速やかに取り除く。
- ・ 乾燥砂、土、その他不燃性の物に吸収させて回収する。
- ・ 大量流出には盛り土で流出を防止する。
- ・ 密閉できる容器に回収する。
- ・ 付着物、廃棄物等は関係法規に基づいて処置する。

(取扱いおよび保管上の注意)

- ・ 火気厳禁
- ・ 保護具着用
- ・ 換気を十分に行って取り扱う
- ・ 容器は使用の都度密栓する
- ・ 周辺でのスパーク、高温物の使用を禁止する
- ・ 工具は火花防止型の物を用いる
- ・ 直射日光を避け、密栓して屋内冷暗所に保管する

(暴露防止処置)

管理濃度：100ppm (ミネラルスピリット)

許容濃度：勧告値なし 日本産業衛生学会(1999年度版)
525mg/m³ ACGIH

設備対策：屋内で扱う場合は局所排気装置または換気装置を設ける。

保護具：有機ガス用防毒マスク、安全眼鏡、不浸透性手袋

(物理／化学的性質)

外観：着色ペースト状
色：ライトグレー、ホワイト、
臭気：溶剤臭
比重：1.30～1.40 (g/cm³) 23℃

(危険性情報)

- ・ 引火点：62℃
- ・ 沸点：データなし
- ・ 発火点：250℃以上

(有害性情報)

- ・ 刺激皮膚腐蝕性：データなし
- ・ 皮膚性：皮膚、眼への刺激性はほとんどない。
- ・ 急性毒性：経口 ラット LD₅₀ 5g/kg以上 (ミネラルスピリット)

(環境影響情報)

現在のところ知見なし

(廃棄上の注意)

産業廃棄物処理業者に委託する。自社で処理する場合は「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に従う。

(輸送上の注意)

火気、水濡れを避ける。

容器に漏れのないことを確かめ、転倒、落下、損傷がないよう積み込み、荷崩れの防止を確実にを行う。

(主な適用法規) 国内適用法

消防法	危険物	: 危険物非該当
	安衛法 通知対象物質	: 第57条の2第1項 (通知対象物) 第549号 ミネラルピリット

(その他)

- ・危険・有毒性の評価は必ずしも充分でないので、取り扱いには充分注意して下さい。
- ・この資料は作成、改訂時における情報に基づいております。