

AKEMI

化学物質安全データシート

輸入元 藤栄研材工業株式会社
住所 大阪市東大阪市若江西新町4-5-25
担当部署 貿易部
電話番号 06-6725-5236
FAX番号 06-6725-3366
作成 2006年8月

製品名 クリスタルホワイト (Marble Filler 1000 Transparent L-special Waterclear)

製造元 AKEMI Erich Hontsch GmbH TEL: +49(0)911-642960
Lechstrasse 28 FAX: +49(0)911-644456
D 90451Nurnberg e-mail: info@akemi.de

物質の特定 スチレンに溶解されたポリエステル樹脂
CAS:100-42-5 スチレン(styrene) 25-50%
EINECS:202-851-5 Xn;R 10-20-36-/38
EU番号:601-026-00-0

危険説明 Xn 有害
R10 可燃性
R20 吸入すると危険
R36/38 目や肌に炎症を起こす
無水フタル酸を含む。アレルギー反応を起こすかもしれない。
分類はEULISTの最新版に基づき、会社と文学データによって拡大される。

応急処置 目に入った場合: 直ちに清浄な水で十分洗眼し、速やかに眼科医の手当てを受ける。
皮膚に付着した場合: Polyethylene glycol 400 (ポリエチレングリコール400)で払い去って
から多量の水及び石鹸で付着部分を十分洗い流す。
吸飲した場合: 直ちに空気の新鮮な場所に移し、毛布等で保温して安静にさせ
速やかに医師の手当てを受ける。
意図的に吐かせてはいけない。

火災時の処置 二酸化炭素、パウダースプレー、ウォータースプレー。
フルジェット付の水は使わないでください。
火事の場合、一酸化炭素の放出の恐れがあります。
加熱された場合または火事の場合に有毒ガスの発生の恐れがあります。
呼吸を保護する装備をして下さい。
消化水と火事により生じたゴミは地区の規制に従って処理してください。

掃除方法 下水道や地中に本剤やその汚水を流さないで下さい。
本剤を含む水は別の物質(砂、珪藻土、酸-接合剤、万能接合剤、おがくずetc.)
に吸収させてください。
下記、処理方法に従い汚染物資を処理してください。
必ず十分な換気をして下さい。

処理方法 本剤は絶対に家庭ゴミと一緒に捨てないで下さい
本剤は排水溝近辺に製品を近づけないで下さい
容器は必ず地域のルールに従って処理してください。

容器は完全に空にして下さい。
容器は完璧に適切な掃除をした場合リサイクルも可能です。

処理上の注意	地中や流水、下水に流さないで下さい。 地面に少量でも流出しますと飲料水に危険が及びます。 水路や下水に漏出した場合、各当局に知らせてください。
使用時の注意	保護服を装着してください。それ以外の人は使用しないで下さい。 ゴーグルを使って、本剤が目に入らないように注意してください。 食べ物、飲み物、飼料の近辺での保管や作業をしないで下さい。 全てのよごれた衣服を脱いで、作業終了時、休憩時まえには手を洗ってください。 本剤が目や肌に触れないように注意してください。 十分な換気の上、作業をしてください。 タバコを吸わないなど、発火源を遠ざけて下さい。 呼吸を確保するため不十分な換気の場合は適切な呼吸の保護装置をお使い下さい。 AXを取り除いて下さい。 手を保護するには保護グローブをお使い下さい。 ・グローブの物質； 過フッ化炭素水素のゴム(Viton) ・グローブの物質の浸透時間： 効力が切れる正確な時間は保護グローブの製造元にお伺い下さい。 熱と直射日光を避けてください 良く密閉された容器に乾いた状態、ひんやりとした場所で保管してください。

保管方法	涼しい場所で保管してください。 温度の高い場所や直射日光を避けてください。 堅く密閉された容器の中に、乾燥して涼しい場所で保管してください。
------	--

商品特徴	形： 色： におい： ・条件の変化 融解値/融解範囲 ・引火点： ・発火点： ・自家発火： ・爆発の危険性： ・爆発の範囲： より低い： より高い； ・蒸気圧： ・密度： ・水への溶解度/混和性： ・粘着性：	のり状 無色 不透明 特定の種類 省く 32℃ 480℃ この製品は自家発火しません。 この製品は爆発しませんが、空気/蒸気と混ざって、爆発する形は可能で 1.2vol% 8.9vol% 6hPas (20℃で) ～1.18m/cm ² (20℃で) 混和しない、または、混ぜるのが難しい 60000-80000mPas (20℃で)
安定性と反応性		
明細事項に従って使用すれば、変質はありません		
・危険反応	発熱を伴う重合 過酸化化物と他の過激な形の物質に反応する	
・危険変質製品：	危険変質製品は知られていません	
・水質危機クラス：	水の危険、分類2(自己評価)： 水に危険	

	水の危険、分類2(ドイツ規定)(自己評価):水に危険 地中の水、水の進行、下水に流さない
・ヨーロッパごみ一覧	20 01 27 危険物質を含んだペンキ、インク、粘着物、レジ
・VbFによる分類:	Void
毒物学情報	100-42-5スチレン 口頭 LD50 5000mg/kg(ねずみ) 吸入 LD50/4h 24mg/kg(ねずみ)

管理必須成分	100-42-5スチレン
	MEL 短期間価値:1080mg/m ³ ,250ppm 長期間価値:430mg/m ³ ,100ppm
危険指示	Xn 危険
危険要素	スチレン

人体への影響	目と肌、粘膜や皮膜、皮膚に炎症が起こります。 無水フタル酸を含んでいます。 アレルギー反応の危険性があります。 可燃性がある 吸引すると有害です
--------	--

環境への影響	水性生物に有害で 長期的有害効果を水性環境に引き起こす可能性がある 本製品の危険表示は最新版・準備用一般EU分類ガイドライン (the General EU Classification Guidelines for Preparations) に従って下記の通り推定しております: 有害 炎症性
--------	--

処 理 考 慮	絶対に家のゴミと一緒に捨てないで下さい 排水溝に製品を近づけないで下さい 必ず公の規定に従って処理をなしてください。 完全に汚れた容器は空にして下さい。 完全に適切な掃除後、リサイクルを出来るかもしれない。
---------	---

輸 送 情 報	・陸上輸送 ADR/RID(十字境界) ・ADR/RID分類: 3(F1) 可燃性液体 ・危険番号: 30 ・UN-番号: 3269 ・容器グループ: III ・危険ラベル: 3 ・商品の記述: 3269ポリエステルレジジン装具(Polyeseter Resin kit) ・注意: 硬化剤容器なしで:危険品はない<4501 ・海上輸送 IMDG: ・IMDG 分類: 3 ・UN 番号: 3269 ・ラベル: 3 ・容器グループ: III ・EMS 番号: 3-07 ・海事汚染: ない ・適切な船積み名: ポリエステルレジジン装具(Polyester Resin kit)
---------	--

- ・注意: 硬化剤容器なしで: 危険品はない<4501
- ・航空輸送 ICAO-TI と IATA-DGR:
- ・ICAO-TI と IATA-DGR:3
- ・UN/ID番号: 3269
- ・ラベル 3
- ・容器グループ III
- ・適切な船積み名: ポリエステルレジン装具(Polyester Resin kit)
- ・注意: 硬化剤容器なしで:3/III UN 1866レジン溶解

規 定 情 報	本製品は危険物質に関するEU指図/条例(EU Directives/Ordinance on Hazardous Materials)に従い、分類し特徴づけをしています。
---------	---

注 意	子供の手の届く所に置かないでください。 煙を吸わないでください。 目に入らないようにしてください。 排水溝に流さないでください。 危険特別ごみ収集所に本製品とその容器を廃棄してください。 吸飲した場合、直ちに医師にご相談ください。 その際、本製品の容器およびラベルを提示してください。
-----	--

最 後 に	上記の資料は現段階の情報に基づくものです。 使用前には、必ず、商品の試験を行って下さい。 使用后、製品によって生じた結果や環境悪化等の影響に関して 弊社は一切責任を負いません。
-------	---
