

AKEMI

化学物質安全データシート

輸 入 元 藤栄株式会社
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
F A X 番 号 06-6725-3366
作 成 2006年8月

製 品 名 硬化剤ホワイト (Hardener Paste white)

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 非有害付加物と下記記載物質との混合物
CAS:94-36-0 ジベンゾ基過酸化水素(dibenzoyl peroxide) 25-50%
EINECS:202-327-6 Xi, E; R 2-36-43
EU NUMBER: 217-008-00-0
CAS:85-68-7 ベンゼンの基のブチル基フタル 25-50%
EINECS:201-622-7 (benzyl butyl phthalate)

危 険 説 明 Xi 炎症を起こす
O 酸化している
R7 火事を引き起こす危険性
R36 (目に)炎症性
R43 (肌に)敏感に反応を起こす可能性がある
最新版のEULISTに基づき分類され、会社と文学データにより拡充されることがあります。

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ません。

火 災 時 の 処 置 二酸化炭素、パウダースプレー、ウォーターズプレー。
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に流さないで下さい。
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。 排水溝に流さずに、本剤とその容器を有毒特別ごみ収集所に廃棄してください。	
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、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、作業場をしてください。 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； PVA グローブ ブチル基ゴム BR 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。	
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。 変形の媒介、重金属要素、酸とアルカリと一緒に保管しないでください。 汚物を避けて下さい ・保存分類 5.2	
商 品 特 徴	形：練り物状 色：白 におい：軽い ・条件の変化 ・引火点：摘要できない ・可燃性(固体、ガス) 火事を起こす危険性がある ・発火点：435℃ ・分解温度：+60℃以上 ・自家発火：この製品は自家発火しません。 ・爆発の危険性：この製品は爆発の危険はありません ・20℃での密度：～1.16g/cm³ ・水への溶解度/混和性：部分的に解ける 安定性と反応性 ・温度の変質 熱されると急激に溶解する(例、直射日光、暖房) ・避けるべき物質：特定の密集した酸、アルカリや促進させるものの汚れ、さび、化学製品による急速な溶解(例、重金属の要素、アミン) ・危険反応 +60℃以上は溶解を促進する 重金属に反応する アミンに反応する 酸、アルカリ、そして、酸化させるものに反応する ・危険変質製品：水素炭素、二酸化炭素、一酸化物 ・ヨーロッパごみ一覧 160903過酸化物、例、水素過酸化物 衝撃、摩擦、他の発火源により、爆発のリスクあり ・水質危機クラス：水の危険、分類2(自己評価)：かすかに水に危険	
管 理 必 須 成 分	94-36-02 ジベンゾ基過酸化水素	

OES 長期価値:5mg/m³
危険指示 Xi 炎症を起こす
O 酸化している
危険要素 ジベンゾ基過酸化水素

人 体 へ の 影 響 肌には炎症効果はないが敏感性あり。
目に炎症効果あり。
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:
炎症性

輸送情報

- ・陸上輸送 ADR/RID(十字境界)
- ・ADR/RID分類: 5,2(P1)
- ・危険番号: 539
- ・UN-番号: 3108
- ・容器グループ: II
- ・商品の記述: 3108有機体過酸化水素 タイプE、固体(ジベンゾ基過酸化水素)
(ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID(dibenzoyl peroxide))
- ・海上輸送 IMDG:
- ・IMDG 分類: 5,2
- ・UN 番号 3108
- ・EMS 番号: F-J,S-R
- ・海事汚染: なし
- ・適切な船積み名: 有機体過酸化水素 タイプE、固体(ジベンゾ基過酸化水素)
(ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID(dibenzoyl peroxide))
- ・航空輸送 ICAO-TI と IATA-DGR:
- ・ICAO-TI と IATA-DGI 5,2
- ・UN/ID番号: 3108
- ・適切な船積み名: 有機体過酸化水素 タイプE、固体(ジベンゾ基過酸化水素)
(ORGANIC PEROXIDE TYPE E, SOLID(dibenzoyl peroxide))

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。
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。
過酸化水素促進剤や、減退作用と混ぜないで下さい

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。