

< 革靴用洗淨剤 SK-100 >

2010年 6月15日 1/4頁

作成日: 2010年 6月15日

製品安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名 : 革靴用洗淨剤 SK-100

靴用洗淨剤 SK-100

会社名 : 佐々木化学薬品株式会社
住所 : 〒607-8225 京都市山科区勸修寺西北出町10
担当部門 : 品質管理部
担当者名 : 村上 一也
電話番号 : (075)581-9141
FAX 番号 : (075)593-9784

2. 組成・成分情報

単一製品・混合物の区別 : 単一製品

化学名又は一般名 :	くえん酸	ポリエチレングリコール	非イオン界面活性剤
含有量 :	4%	4%	10%
官報公示整理番号 :	2-1318	7-129	非公開(既存物質)
(化審法・安衛法)			
CAS No. :	77-92-9	25322-68-3	非公開(登録済)

3. 危険有害性の要約

有 害 性 : 酸性の液体で、眼、皮膚、粘膜を刺激し、かゆみや痛みを与えることがある。
多量に経口摂取すると胃痛、嘔吐を起こす。

環 境 影 響 : データなし

物理的及び化学的危険性 : 不燃性であり、特に危険性はない。

分 類 の 名 称 : 分類の定義上危険有害物に該当しない。

4. 応急措置

吸入した場合 : 直ちに被災者を新鮮な空気のある場所に移動させ、体を毛布等で覆い保温して安静にさせ、鼻をかませ、うがいをさせる。

皮膚に付着した場合 : 汚染された衣類や靴を速やかに脱がせ、直ちに多量の水で十分に洗い流す。
炎症や痛みが生じた場合は、医師の処置を受ける。

眼に入った場合 : 直ちに清浄な流水で少なくとも15分間以上は洗眼する。
洗眼の際には指でまぶたを開いて眼球、まぶたの隅々まで水がよく行きわたるように洗う。必要に応じて眼科医の処置を受ける。

飲み込んだ場合 : 被災者を毛布等で覆い保温して安静にさせる。
直ちに水を飲ませて、医師の処置を受ける。

< 革靴用洗淨剤 SK-100 >

2010年 6月15日 2/4頁

5. 火災時の措置

- 消 火 剤 : 本製品自体は燃焼しない。
本製品を巻き込んだ周辺火災に適切な消火剤を使用する。
- 特定の消火方法 : 火災発生場所周辺は関係者以外の立ち入りを禁止し、安全な場所に退去させる。
不燃性であるが、周辺火災の場合は、容器を速やかに安全な場所へ移す。移動が不可能な場合は容器および周辺に散水して冷却する。
消火放水等で環境に影響を及ぼす物質が流出しないよう適切な措置を行う。
- 消火を行う者の保護 : 作業の際には適切な保護具を着用する。

6. 漏出時の措置

- 人体に対する注意事項 : 作業の際には必要に応じて保護具(保護眼鏡、保護手袋、保護長靴、保護衣等)を着用する。
- 環境に対する注意事項 : 流出した製品が河川等に排出され、環境へ影響を与えないように注意する。
- 除去方法 : 紙やウェス等で拭き取るか、土砂等に吸着させて取り除き、漏洩場所を多量の水で洗い流す。
濃厚な排液が河川等に排出されないように注意する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取 扱 い

- 技 術 的 対 策 : ・できるだけ眼、皮膚および衣類等に触れないように注意する。
・作業時には必要に応じて適切な保護具(保護眼鏡、保護手袋等)を着用する。
・取扱い場所付近に、緊急時の洗眼及び身体洗淨のための設備を設置し、その位置を明瞭に表示する。
・容器を破損しないように充分注意して取り扱う。容器の栓や口を持って取り扱わない。また、容器をみだりに転倒させる、衝撃を加える、引きずる等の乱暴な取扱いはしない。
・アルカリ性物質、酸化性物質との接触を避ける。
・取扱い後は手洗い、洗眼、うがいを充分に行う。使用した保護具は必ず水洗、乾燥を行う。作業着に付着した場合は直ちに着替えを行い、水洗、乾燥する。
- 注 意 事 項 : 蒸気、ミストが発生するおそれがある場合は局所排気内、または全体換気設備のある場所で取り扱う。

保 管

- 適切な保管条件 : ・必ず密閉容器に入れ、蓋をして保管する
・直射日光、高温多湿を避け、通風のよい冷暗所に保管する。

8. 暴露防止及び保護措置

- 設備対策 : 蒸気、ミストが発生する取扱い場所では、発生源の密閉化または局所排気装置を使用する。
取扱い場所付近には、緊急時の洗眼及び身体洗淨用設備を設置し、位置を明瞭に表示する。
- 管理濃度 : 各成分とも設定されていない
- 許容濃度 : 日本産業衛生学会 各成分とも設定されていない
A C G I H 各成分とも設定されていない

< 革靴用洗淨剤 SK-100 >

2010年 6月15日 3/4頁

保護具

- 手の保護具 : 保護手袋(不浸透性)
目の保護具 : 保護眼鏡(側板付普通眼鏡、ゴーグル型等)
皮膚及び身体の保護具 : 保護衣(長袖作業衣)等

9. 物理的及び化学的性質

物理的状態

- 形 状 : 液 体
色 : 無色あるいは淡黄色透明
臭 い : わずかな臭い
pH : 2.3

引 火 点 : 不燃性である。

密度(比重) : 1.0

溶解度

溶媒に対する溶解性 : 水に易溶。

10. 安定性及び反応性

- 安 定 性 : 通常の取扱い条件において安定である。
避 け る べ き 条 件 : 直射日光、熱、アルカリ性物質および酸化性物質との接触

11. 有害性情報

急 性 毒 性 : 経口摂取すると悪心、胃痛、嘔吐を起こす。

く え ん 酸	ラット経口	LD ₅₀	5,040mg/kg
ポリエチレングリコール	ラット経口	LD ₅₀	38,900mg/kg
非イオン界面活性剤	ラット経口	LD ₅₀	200~2,000mg/kg

局 所 効 果

- 刺激性(皮膚・眼) : 眼、皮膚等を刺激することがある。
慢性毒性・長期毒性 : 腎臓に影響を与え、腎結石を生じることがある。
発 がん 性 : IARCおよびNTPのリストに記載されていない。
変 異 原 性 : データなし
催 奇 形 性 : データなし
生 殖 毒 性 : データなし

12. 環境影響情報

- 移 動 性 : 物理化学的性質からみて大気、水域、土壌環境に移動する可能性がある。
残留性/分解性 : データなし
生態蓄積性 : データなし
生態毒性
魚 毒 性 : データなし

< 革靴用洗淨剤 SK-100 >

2010年 6月15日 4/4頁

13. 廃棄上の注意

残余廃棄物 : 多量の水で希釈し、pHを中性に調整した後、下水に放流する。

作業の際には必要に応じて保護具を着用する。

保護具 : 保護眼鏡または保護面、不浸透性保護手袋、保護長靴、保護衣(不浸透性長袖作業衣)、前掛け等

または都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物処理業者に委託する。

容器 : 廃棄する場合は、内容物を完全に除去した後に処分する。

14. 輸送上の注意

国内規制 : 適用法令なし

国連分類 : 分類基準に該当しない

輸送の特定の安全対策及び条件 :

容器に破損、漏れがないことを確かめ、衝突、転倒、落下、破損のないように積み込み、荷崩れ防止を確実に行う。また、直射日光を避けるための遮光性被覆を施し、雨水による濡れを防止する。

衝突、転倒、落下等によって容器の破損、漏れ、飛散しないように慎重に取り扱う。積み込み、荷下ろし、移動、充填等の作業を行うときは必要な保護具を着用する。

15. 適用法令

化学物質管理促進法(PRT法) : 非該当

毒物劇物取締法 : 非該当

労働安全衛生法 : 非該当

16. その他の情報

引用文献

化学大辞典	共立出版
産業中毒便覧 増補版	医歯薬出版
15308の化学商品	化学工業日報社

*記載内容は現時点で入手できた資料や情報に基づいて作成しておりますが、情報の正確さ、安全性を保証するものではありません。

*注意事項は通常の取扱いを対象としたものですが、特別な取扱いをする場合には、新たに用途用法に適した安全対策を講じたうえで実施願います。

*すべての化学製品には未知の有害性があり得るため、取扱いには細心の注意が必要です。ご使用者各位の責任において、安全な使用条件を設定くださるようお願い申し上げます。