

リクイノックス(LIQUI-NOX) 物質安全データ・シート(MSDS)

Alconox, Inc.

9 East 40th Street Suite 200

New York, NY10016, USA

Tel:(212)532-4040

24時間緊急電話 (800)255-4040

1. 製品証明

製品名

CAS 登録番号

* CAS:Chemical Abstract Service

当資料作成月日

2001年1月1日
陰イオン系液状洗浄剤

2. 有害成分/識別情報

リクイノックスは、OSHA基準ならびに有害成分类リスト(29 CFR 1910 Subpart Z)に規定された有害成分ではない。

*OSHA:Occupational Safety and Health Administration

*CFR:Congressional Federal Register

3. 物理的/化学的特性

沸点(F)

蒸気圧(mm Hg)

蒸気密度(Air=1)

比重(Water=1)

融点

蒸発速度(Butyl Acetate=1)

水可溶性

外観

pH

101°C(2141°F)

No date

No date

1.075

適用外

遅い

あらゆる配合において完全に可溶する
黄色の液体、ほとんど無臭
8.5(1%)

4. 燃焼と爆発に関するデータ

引火点

燃焼限界

消化剤

特別な消化方法

異常な火災と爆発有無

無し

No data

水、乾燥化学品、二酸化炭素、泡

化学品が関与した火災においては、内蔵正圧

通気性防具と保護衣を着用のこと

無し

5. 反応データ

安定性

有害重合

配合禁忌(避けるべき物質)

有害分解あるいは副産物

安定

無し

酸化剤

燃焼時、亜硫酸ガスを発生するであろう

6. 健康有害データ

侵入ルート

吸入 No

皮膚 Yes

摂取 Yes

皮膚に直接触れると、局所的に炎症するであろう
皮膚の乾燥および/あるいは滲れを起こすであろう
すると、不快感/あるいは下痢を起こすであろう
目に直接触れると、炎症するであろう

健康有害性(急性、慢性)

発がん性

米国試験綱領(NTP):無し

国際癌研究機関(IARC)の論文:無し
労働安全衛星委員会(OSHA)の規制:無し
皮膚に長時間触れると、乾燥および/あるいは
荒れを起こす

不明

この製品あるいはいかなる産業用化学品においても不必要的暴露は避けるべきである。
目:速やかに、最低15分間、水で目を洗う
医師に診てもらう

皮膚:大量の水で洗い流す
摂取:大量の水ないミルクを飲む
嘔吐をさせない、
もし嘔吐が発生したら、水分を与えること
不快感があれば医師に診てもらう

7. 使用時及び取り扱い上の注意点

物質が漏れたりこぼれた時の対応

この物は、大量に発砲する
少量の場合は、吸収性の物で出来る限り回収
し、残留物は下水道にすすぎ流す
この物は、生物学的に分解される
少量なら下水道に廃棄できる
大量の場合は、洗浄剤製品に関する地方自治
の条例に従つて廃棄されなければならない、
保管上、特別な注意事項はない、
未希釈のものを扱う時には保護容器を使う
産業用化学品に関する産業衛生・安全実施要項以外
の必要条件は特にない

8. 管理方法

呼吸器系の保護
換気

保護用手袋
目の保護

他の保護容衣あるいは道具
作業・衛生実施要項

特に必要なし
局所排気……通常
特別……不要
機械的……不要
その他……不要
非浸透性手袋を着用が勧められる
ゴーグルおよび/あるいは水はね防止具の着用が勧
められる
無し
特別には不要

以上情報は正直に記載されたものではあるが、保証を示したものではなく、また、保証を暗に認めた
ものではない、