

アルコノックス(ALCONOX) 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

化学物質分類

アルコノックス(ALCONOX)

適用外

2001年1月1日

陰イオン系粉末洗浄剤

2. 有害成分/識別情報

アルコノックスには、OSHA基準ならびに有害成分リスト(29 CFR 1910 Subpart Z)に規定された有害成分はない。

*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

適用外

適用外

適用外

適用外

適用外

適用外

明らか:大気条件において10%可溶する

クリーム色が散在する白色の粉末

9.5(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害

無し

No data

水、乾燥化学品、炭酸ガス、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すること

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

発生しないであろう

無し

燃焼時、二酸化炭素を発生するであろう

6. 健康有害データ

吸入ルート

健康有害性(急性、慢性)

吸入 Yes

皮膚 No

摂取 Yes

粉末の吸入は、粘膜を局所的に炎症を

起こす可能性がある。

摂取すると、不快感および/あるいは下痢を

起こすであろう

目に直接触れると、炎症をおこす可能性がある

発がん性

米國試験綱領 (NTP): 無し
国際癌研究機関 (IARC) の論文: 無し
労働安全衛生委員会 (OSHA) の規制: 無し
被ばくすると、粘膜を刺激するであろう
クシャミが出るであろう

暴露した時の症状・徴候

暴露による医学的全身症状

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な暴露は避けるべきである。粉末によって呼吸状態が悪影響を受けるであろう

人によっては、酵素アレルギー反応を検査する必要がある

緊急および応急手当法

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 : 大量の水なしミルクを飲む

嘔吐を誘発しないようにする

もし嘔吐が発生したら、水分を与え、
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

製品をこぼした際

大量に発泡するためできるだけふきとり残りは
水で荒い流す

処分方法

この製品は生物分解性である

少量であれば排水管に流しても問題はない

大量の場合は自治体の洗浄剤処分に關する条例に
従うこと

保存取り扱い上の注意
その他

凝固防止のため乾燥した場所に保存のこと

通常の工業用化学製品に準じた安全・衛生性適用の
こと

8. 使用時の防護対策

呼吸に対する防護

換気

防塵マスク……着用が望ましい

局部換気……通常

特別換気……不要

機械的換気……不要

その他……不要

非浸透性手袋の着用が望ましいが必ずしも着用義務的なものではない

その他の保護衣あるいは道具
作業・衛生実施要項

以上の情報は事実をもとに忠実に記載されたものであるが、製品に対する保証を謳ったものではない