

製品安全データシート

作成日:2016年 3月 2日

1. 製品及び会社情報

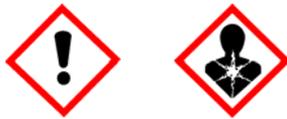
製品名 : ホワイト アルデヒドカット
会社名 : ユーアイ化成株式会社
住 所 : 兵庫県尼崎市田能6丁目1番35号
担当部門 : 研究開発部
作成者 : 山中 樹好
電話番号 : 06-4960-1666
FAX 番号 : 06-4960-1333
整理番号 : アルデヒドカット-04

2. 危険有害性の要約

GHS分類

健康に対する有害性 : 急性毒性(経口) : 区分4
眼に対する重篤な損傷/眼刺激性 : 区分2B
呼吸器感作性 : 区分1A
特定標的臓器毒性(単回曝露) : 区分3(気道刺激)
特定標的臓器毒性(反復曝露) : 区分2(呼吸器)
環境に対する有害性 : 水生環境有害性・急性 : 区分3
上記で記載がない危険有害性は、分類対象外か分類できない。

ラベル要素

絵表示又はシンボル : 

注意喚起語 : 危険

危険有害性情報 : 飲み込むと有害
: 眼への刺激性
: 吸入すると、アレルギー・喘息・呼吸困難のおそれ
: アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ
: 呼吸器への刺激のおそれ
: 長期または反復曝露による臓器(呼吸器)の障害のおそれ
: 水生生物に有害

注意書き

: 保護手袋、保護眼鏡、保護マスク等を着用すること。
: 取扱い後は、手を洗い、口をすすぐ。
: 密閉し、換気の良い場所で保管すること。
: 未処理のまま廃棄しないこと。

3. 組成、成分情報

単一化学物質・混合物の区別	: 混合物
化学名	: 主成分は、硫酸塩粉末 その他は、非公開
官報公示整理番号(化審法)	: 記載あり
化学物質管理促進法	: 第一種、第二種指定化学物質の対象物ではない。
安衛法第57条の2通知対象物	: 該当しない
毒物及び劇物取締法	: 対象物ではない。

4. 応急処置

吸入した場合	: 鼻・喉を刺激するので直ちに水でうがいし、新鮮な空気を吸入する。 必要に応じて医師の診断を受ける。
皮膚に付着した場合	: 水および湯で洗い流す。症状がでた場合には、必要に応じて医師の診断を受ける。
目に入った場合	: 直ちに清浄な水で15分以上洗眼した後、眼に刺激が続く場合は、医師の処置を受ける。
飲み込んだ場合	: 水でよく口の中を洗浄する。可能であれば、指をのどに差し込んで吐き出させ、直ちに医師の処置を受ける。
応急措置をする者の保護	: 救助者は必ず保護具を着用する。

5. 火災時の措置

消火剤	: 噴霧水、粉末、泡、炭酸ガスなど。
特定の消火方法	: 消火作業は、可能な限り風上から行う。
消火を行う者の保護	: 消火作業の際は、必ず保護具を着用する。

6 漏出時の措置

人体に対する注意事項	: 粉塵をたてないように回収し、屋内の場合、処理が終わるまで十分に換気を行う。 作業の際には保護具を着用し、飛沫等が皮膚に付着したり、ガスを吸入しないようにする。
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、環境への影響を起ささないように注意する。
除去方法	: 少量の場合には、ウエス等に吸収させて、密閉できる空容器に回収する。残りは、大量の水で洗い流す。大量の場合には、盛土で囲って流出を防止し、安全な場所に導いてから処理する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

技術的対策	: 皮膚、粘膜又は着衣に触れたり、目に入らないようにする。適切な保護 アルテヒトカット/2
-------	--

具を着用する。

容器を転倒させ、落下させ、衝撃を加え、又は引きずる等の乱暴な取扱いをしてはならない。

注意事項 : 取り扱う場合は、眼及び皮膚への接触を避ける。

保管

適切な保管条件 : 容器を密閉し、直射日光、高温(40℃以上)、多湿を避けて保管する。

8. 暴露防止措置及び保護措置

設備対策 : 高温で取扱う場合は、局所排気装置、全体換気の設備を使用する。

許容濃度

管理濃度 : 設定されていない。

日本産業衛生学会 : 設定されていない。(2009年度版)

ACGIH : 設定されていない。(2009年)

保護具

呼吸器用の保護具 : 簡易衛生マスク

手の保護具 : ゴム手袋

目の保護具 : ゴーグル型保護眼鏡

皮膚及び身体の保護具 : 非浸透性の保護服

9. 物理／化学的性質

物理的状態

形状 : 粉末
色 : 白色
pH : 6.0 ± 0.5
比重 : 1.48 (2℃)
溶解性 : 水に可溶

10. 安定性及び反応性

安定性

光 : 通常取り扱い条件では安定。

熱 : 通常取り扱い条件では安定。

衝撃 : 通常取り扱い条件では安定。

引火点 : なし

11. 有害性情報

急性毒性 : LD50 (経口ラット) 1570 mL/kg (注1)

局所効果 : 目、皮膚を刺激する可能性がある。

1 2. 環境影響情報

移動性： 大気、水域、土壌に移動する可能性がある。

残留性・分解性： 微生物により容易に分解する。(生分解度99%以上)

1 3. 廃棄上の注意

廃棄物： 都道府県知事の許可を受けた産廃処理業者に内容を明確にして処理を委託する。

汚染容器・包装： 空容器を廃棄する場合、内容物を完全に除去した後に処分する。

1 4. 輸送上の注意

国連分類・国連番号： 分類基準に該当しない。

輸送の特定の安全対策及び条件： 容器の漏れがないことを確かめ、転倒、落下しないよう丁寧に取り扱い。

直射日光、高温(40℃以上)、多湿を避けて取り扱い。

1 5. 適用法令

火薬類取締法： 該当しない

高圧ガス保安法： 該当しない

消防法： 該当しない

毒物及び劇物取締法： 該当しない

労働安全衛生法： 危険物 該当しない

： 特化則 該当しない

： 有機則 該当しない

： 表示物質 該当しない

： 通知対象物 該当しない

化審法： 特定化学物質及び監視化学物質に該当しない。

船舶安全法： 該当しない

航空法： 該当しない

海洋汚染防止法： ばら積み運送 未査定液体物質

： 個品運送 該当しない

化学物質管理促進法： 該当しない

1 6. その他の情報

注釈1 LD50値： この値は使用する原料のLD50値から計算した値です。

記載内容は現時点で入手できた資料、情報、データに基づいて作成しておりますが、含有量、物理化学的性質、危険・有害性等に関しては、いかなる保証もなすものではありません。また、記載事項は通常の取扱いを対象としたものですので、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実施のうえ、お取り扱い願います。