

製品安全データシート

【1. 化学物質等及び会社情報】

会社名	株式会社 ニイタカ		
住所	〒532-8560 大阪市淀川区新高1-8-10		
電話番号	06-6395-2717	FAX番号	06-6395-2536
緊急連絡先	企画開発部	電話番号	06-6395-2410

化学物質等の名称 **ニューケミクール**

【2. 危険有害性の要約】

GHS 分類結果

物理化学的危険性	分類できない
健康に対する有害性	
急性毒性（経口）	区分 4
急性毒性（経皮）	区分外
急性毒性（吸入：気体）	区分外
急性毒性（吸入：蒸気）	区分外
急性毒性（吸入：粉塵およびミスト）	区分外
皮膚腐食性／刺激性	区分 1A
眼に対する重篤な損傷／眼刺激性	区分 1
呼吸器感作性	区分外
皮膚感作性	区分外
生殖細胞変異原性	区分 2
発がん性	区分外
生殖毒性	区分外
授乳に対する影響	区分外
特定標的臓器毒性（単回暴露）	区分 2
特定標的臓器毒性（反復暴露）	区分外
吸引性呼吸器有害性	分類できない
環境に対する有害性	
水生環境有害性（急性）	区分 3
水生環境有害性（慢性）	区分外

GHS ラベル要素

絵表示またはシンボル：感嘆符、腐食性、健康有害性

注意喚起語： 危険

危険有害性情報： 飲み込むと有害（経口）、重篤な皮膚の薬傷、重篤な眼の損傷、遺伝性疾患のおそれの疑い、臓器の障害のおそれ、水生生物に有害

注意書き

[安全対策]： 保護手袋/保護眼鏡を着用すること。

環境への放出を避けること。

ミスト/蒸気/スプレーの吸入をしないこと。

この製品を使用する時に、飲食または喫煙をしないこと。

すべての安全注意を読み理解するまで取扱わないこと。

取扱い後は手をよく洗うこと。

換気が十分でない場合には、呼吸用保護具を着用すること。

[応急措置]： ミスト/蒸気/スプレーを吸入した場合：空気の新鮮な場所に移し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。

暴露または暴露の懸念がある場合：医師の診断／手当を受けること。また気分が悪い時は、医師に連絡すること。

汚染した衣類は再使用する場合には洗濯すること。
皮膚（または毛）に付着した場合：直ちに、汚染された衣類をすべて脱ぐこと／取り除くこと。皮膚を流水／シャワーで洗うこと。
汚染された衣類を再使用する場合には洗濯すること。
眼に入った場合：水で数分間注意深く洗うこと。次に、コンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は外すこと。その後も洗浄を続けること。
飲み込んだ場合：口をすすぐこと。無理に吐かせないこと。気分が悪い時は、医師に連絡すること。

[保管]： 密閉して保管すること。
[廃棄]： 内容物/容器を関連法規制ならびに地方自治体の基準に従い廃棄すること。

火災・爆発性 発火、燃焼、爆発などの危険性はない。

有害性

皮膚に付着した場合 皮膚が腐食される。濃い液に接触すると、水疱、発疹、刺激が見られる。

眼に入った場合 激しい痛みを感じ、結膜、角膜が侵される。やがて角膜が混濁する。直ぐに洗眼しないと虹彩に影響がでる場合もある。手当が遅れたり、処置が適当でないと視力障害を生じる可能性がある。

吸入した場合 ミストを吸入すると鼻、咽喉、気管支、肺を刺激する。

飲み込んだ場合 腐食作用による口腔、咽頭、食道、胃粘膜の障害に伴う痛みや刺激が見られる。咽頭、声門、喉頭の浮腫により喘音を発し、胃刺激による悪心や嘔吐が生ずる。呼吸器、胃腸に重度の障害を引き起こす。

【3. 組成、成分情報】

単一製品、混合物の区別 混合物
主成分 アルカリ剤
界面活性剤
ポリオキシエチレンアルキルエーテル硫酸ナトリウム
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩
ポリオキシエチレンアルキルエーテル
溶剤
安定化剤
金属イオン封鎖剤
水

本品は次の物質を含有します。

労働安全衛生法第57条の2第1項の政令で定めるもの

水酸化カリウム 1%以上5%未満 (政令番号316)
水酸化ナトリウム 1%以上5%未満 (政令番号319)

特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律で定めるもの

ポリオキシエチレンドデシルエーテル硫酸ナトリウム 1.5%
(第一種指定化学物質 政令番号409)
直鎖アルキルベンゼンスルホン酸塩 1.6% (第一種指定化学物質 政令番号30)
ポリオキシエチレンアルキルエーテル 1.5% (第一種指定化学物質 政令番号407)

【4. 応急措置】

皮膚に付着した場合	直ちに汚染された衣服や靴等を脱がせる。製品に触れた部分を、直ちに流水で皮膚の刺激や、ぬめり感がなくなるまで洗い続ける。あるいは、水で洗い流した後、酢、ホウ酸水等で中和し、再び水で洗い流す。
眼に入った場合	直ちに十分な流水で15分以上洗眼する。洗眼は瞼を開き水が全面にゆきわたるようにする。その後、眼科医の手当てを受ける。
吸入した場合	直ちに新鮮な空気のある場所に移動し、うがいをする。異常のある場合は医師の手当てを受ける。
飲み込んだ場合	コップ1～2杯程度の水あるいは牛乳または生卵を飲ませる等の処置をする。無理に吐かせたり、酸で中和したりせず、速やかに医師の手当てを受ける。

【5. 火災時の措置】

消火方法

- (周辺火災の場合) 速やかに容器を安全な場所に移す。移動不可能な場合には、容器および周辺に散水して冷却する。
- (着火した場合) 不燃性である。

消火剤 霧状水、水溶性液体泡消火剤、粉末消火剤、二酸化炭素。

【6. 漏出時の措置】

人体に対する注意事項

- 屋内の場合、処理が終わるまで十分に換気を行う。
- 回収作業などに当たる者は、保護手袋、保護眼鏡、顔面被覆のゴーグルなど必要な保護具を着用する。

環境に対する注意事項

- 漏洩した場合は、多量の水を用いて十分に希釈して洗い流す。
- 濃厚な廃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

- 作業時は、必ずゴム手袋等の保護具を着用する。小分けする場合も同様に、保護手袋等を着用する。
- 皮膚、粘膜又は着衣に触れたり、眼に入らないようにする。
- スプレー等で高所に使用する場合は顔面被覆のゴーグル、保護衣、保護手袋等の使用を勧める。

保管

- 他の品物と混同しないようにして保管する。

【8. 暴露防止及び保護措置】

管理濃度: 知見なし

許容濃度： 知見なし
設備対策： 換気扇等を使用する。
保護具： 保護手袋： ビニール手袋、ゴム手袋等
保護眼鏡
顔面被覆のゴーグル

【9. 物理的及び化学的性質】

外観 青色透明な液体
臭い 原料臭
pH 11.80 ± 0.25 (0.5%水溶液、25℃)
密度 1.123 g/cm^3 (25℃)
水溶解性 無限大
引火点 なし
発火点 なし
爆発範囲 なし

【10. 安定性及び反応性】

安定性・反応性 酸性物質と反応して中和熱を生じる。
アルミニウム、錫、亜鉛等の金属を侵し、水素を発生する。
可燃性 なし
発火性 なし
酸化性 なし
自己反応性・爆発性 なし

【11. 有害性情報】

皮膚腐食性 皮膚を侵し、放置した場合、皮膚の深部に達しやけどとなる。
目腐食性 結膜や角膜が侵され、発赤、痛みを感じ、失明する可能性がある。
刺激性（目、皮膚） 刺激性あり
急性毒性 知見なし

【12. 環境影響情報】

分解性 知見なし

【13. 廃棄上の注意】

水を加えて希薄な水溶液とし、酸（希塩酸、希硫酸など）で中和させた後、多量の水で希釈して処理する。

【14. 輸送上の注意】

栓のあるところを上にして積載する。

運搬に際しては容器に漏れのないことを確かめ、転倒、落下、損傷がないよう積み込み、荷崩れの防止を確実に行う。

【15. 適用法令】

労働安全衛生法 57条の2 通知対象物質
特定化学物質の環境への排出量の把握等及び管理の改善の促進に関する法律

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、危険性、有害性の評価は必ずしも十分ではありませんので、取扱いには十分注意してください。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

対策を実施の上、お取扱い願います。なお、この情報は新しい知見に基づき予告なしに改訂されることがあります。

記載内容の問い合わせ先

会 社 株式会社 ニイタカ
住 所 〒532-8560 大阪市淀川区新高1-8-10
担当部門 企画開発部
電話番号 06-6395-2410 FAX番号 06-6399-2053
