

安全データシート

1/4

1. 化学名及び会社情報

製品名 **コパール 8 1 0**
会社名 株式会社オーデック
住 所 東京都品川区東五反田3-14-13 高輪ミュージズビル
T E L 0 3 - 6 4 4 7 - 7 4 6 1
F A X 0 3 - 6 4 4 7 - 7 4 0 5
E-mail info@audec.co.jp
改定日 2 0 2 2 年 5 月 2 3 日

2. 危険有害性の要約

GHS 分類 皮膚腐食性／刺激性：区分 1
 呼吸器感作性及び皮膚感作性：区分1
 発がん性：区分1

GHSラベル要素



注意喚起語 危険
危険有害性情報 重篤な皮膚の薬傷・眼の損傷。
 吸入するとアレルギー、喘息または呼吸困難を起こすおそれ
 アレルギー性皮膚反応を起こすおそれ
 発がんのおそれ

注意書き [安全対策] この製品を使用する時に、飲食または喫煙をしないこと。
 環境への放出を避けること。
 換気の良い場所で使用すること。
 使用前に安全データシートを入手し、すべての安全注意を
 読み理解するまで取り扱わないこと。
 取り扱い後はよく手を洗うこと。
 ミスト／蒸気／スプレートの吸入を避けること。
 保護手袋および保護眼鏡／保護面を着用すること。
 [応急措置] 飲み込んだ場合：口をすすぐこと。医師の手当を受ける。
 汚染した衣類は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容易にはずせる場合は外すこと。
 その後も洗浄を続けること。医師の手当を受ける。
 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。医師の手当を受ける。

	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。
[保管]	施錠して保管すること。
[廃棄]	内容物／容器を中和等適切な処理を行うか、都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に委託処理する。

3. 組成及び成分情報

単一製品・混合物の区別	混合物			
化 学 名	塩化第二錫	硝酸ニッケル	脂肪族化合物	水分
含 有 量	5%以下	5%以下	15%以下	75%以上
化 学 式	SnCl ₄	Ni(NO ₃) ₂		
CAS No.	7646-78-8	13138-45-9		

4. 応急措置

皮膚に付いた場合	直ちに流水で洗い流す。
目に入った場合	直ちに流水で 15 分以上洗眼し、医師の診断を受ける。
飲み込んだ場合	直ちに吐き出させた後、医師の診断を受ける。
吸 入 し た 場 合	風通しの良いところへ移し、新鮮な空気を吸わせる。医師の手当てを受ける。

5. 火災時の措置

不燃性
水をかけて容器を冷却する。

6. 漏出時の措置

流出を防ぎ、なるべく回収する。風下で作業をしない。
回収には取扱いの注意を参照する。この時、濃厚な廃液が
河川等に流出しないように注意する。

7. 取扱い及び保管上の注意

- 1) アルカリとの接触は避けてください。
- 2) この製品を使用する時は、保護メガネ、保護マスク、ゴム手袋、作業着を使用してください。
- 3) 眼、皮膚に触れた時は、水でよく洗ってください。
- 4) 容器は丁寧に取扱い、衝撃による損傷を防いでください。
- 5) 取扱い後は、手洗い及びうがいをしてください。
- 6) 直射日光を避け、風通しの良い冷暗所に保管してください。
- 7) 漏出しないように流出防止装置を設けてください。

8. ばく露防止及び保護措置

許容濃度 データなし

設備対策 換気装置等を用いて換気をする。

9. 物理的及び化学的性質

物理状態	: 液体
色	: 透明緑色
臭	: ナシ
引火点	: 引火性なし
pH	: 2.0 以下
比重	: 1.088(20℃)

10. 安定性及び反応性

通常使用では安定。
アルカリ性とは接触は避ける。

11. 有害性情報

塩化第2錫	ラット	腹腔	LD50	120mg/kg
	マウス		LD50	32mg/kg
硝酸ニッケル	ラット	経口	LD50	1620mg/kg

12. 環境影響情報

データなし
難水溶性ではなく(水に可溶(HSDB、2004))、急性毒性がひくいことから、区分外とした。
(塩化第2錫として)

13. 廃棄上の注意

そのまま廃棄せず、知事等の許可を受けた産業廃棄物処理業者に委託する。
『廃棄物の処理及び清掃に関する法律』に従って廃棄する。

14. 運送上の注意

運搬に際しては容器の破損のないことを確かめ横転、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れの防止を確実にを行う。

クラス	8
容器	III
国連 No.	3264

15. 適用法令

労働安全衛生法		
廃棄物の処理及び清掃に関する法律		
PRTR 法	No.245	No.309

16.その他

記載内容は危険有害な化学物質について、安全な取扱いを確保するための参考情報として、取り扱う事業者提供されるものです。記載のデータや評価に関しては必ずしも安全性を十分に保証するものではありません。取扱いには御使用者各位の責任において活用されるようお願いします。

従って、本データシートそのものは、安全の保証書ではありません。

注意事項は通常的な取扱いを対象としたものなので、特殊な取扱いの場合はこの点のご配慮をお願いいたします。