

# 製品安全データシート

製造者情報製造元 サンカイ化成株式会社  
住所 東京都千代田区六番町 9-10 深和ビル  
担当者(作成者) 中川  
電話番号 03(3234)0528 FAX 番号 03(3239)4855

作成 2001年 2月 1日

製品名(化学名、商品名等) 塗料剥離剤 ペイントピーラー(GEL)

物質の特定

単一製品・混合品

成分		混合品の区別	
化学物質	CAS NO.	化審法 NO	案衛法
N-メチル-2-ピロリドン	872-50-4	5-113	
r-ブチロラクトン	96-48-0	5-3337	
a-リモネン	5989-27-5	3-2245	3-(4)-222

危険有害性の分類

分類の名称 危険物  
危険性 引火性につき火気厳禁。その他特に無し。  
有害性 多少、目、鼻、喉を刺激する場合もある。  
環境影響 海洋汚染の恐れあり。

有害性情報

化学物質	LD50 (径口)	LD50(皮膚)	LD50(吸入)
N-メチル-2-ピロリドン	1,400mg/kg	>400mg/kg (ウサギ)	>5.6mg/リットル /4時間
r-ブチロラクトン	1,500mg/kg	5,600mg/kg (ギニア豚)	—
a-リモネン	>5,000/kg	>5,000mg/kg (ラット)	—

応急処置

目に入った場合 直ちに清浄な流水で15分以上洗顔し医師の手当てを受ける。  
皮膚に付着した場合 付着した衣類や靴を脱ぎ、触れた部位を多量の水で洗い流した後、石鹼を用いて良く洗う。もし皮膚に炎症等生じたときは医師の手当てを受ける。  
吸収した場合 直ちに通風の良い新鮮な空気のある場所に移し、安静、保温に務め呼吸を楽にさせる。必要であ

	飲み込んだ場合	れば人工呼吸を行い、医師の手当てを受ける。 水で良く口の中を洗わせ、嘔吐物は飲み込ませないようにする、直ちに医師の手当てを受ける。
火災時の措置	消火方法	初期の火災には、適切な消化剤を用いて風上から消火する。必要に応じて呼吸保護具を着用する。移動可能な容器は、速やかに安全な場所に移し、移動が困難な容器等へは散水冷却する。
	消火剤	粉末・炭酸ガス・泡等が有効である。
漏出時の措置	すべての熱源、着火源を取り巻き十分な換気を行う。火気厳禁として保護具着用の上破損箇所をシールし、漏れ出した液をおが屑、ウエス等吸着剤を用いて、吸着させ、拭き取った漏出面は水で十分に洗い流す。	
取扱い及び保管上の注意	取扱い	極所排気設備等通気の良い場所で作業し適切な保護具を用いて目、皮膚、衣類への接触を避ける。
	保管	容器は密閉し、換気の良い冷暗所に保管する。
暴露防止措置	管理濃度	設定されていない。
	設備対策	局所廃棄装置、洗顔、洗顔手洗い場所等を設ける。
保護具	呼吸用保護具、手袋、ゴーグルを着用する。	
物理/化学的性質	外観等	淡黄色ないし黄色粘稠液体
	沸点	147℃ 比重:1.073(20℃) PH:7.0
	粘度	3000cp 以上(25℃)
	溶解度	水に混和する。
危険性情報 (安定性・反応性)	引火点	98℃
	可燃性	あり。第四類第3石油類
	発火性(自然発火、水との反応性)	通常の取り扱い条件では安定
	その他	強力な酸化剤、強酸及び強力な還元剤との接触を避ける
有害性情報	(人についての病例、疫学的情報を含む)	
	ひふ腐食性	弱い刺激性あり。
	刺激性(皮膚、眼)	刺激あり。
	急性毒性	無し。
	慢性毒性	無し。
	変異原性	無し。
環境影響情報	分解性	無し。
	蓄積性	無し。

魚毒性 無し。

廃棄上の注意

- ・ 焼却処理を行う場合、年少排ガスの処理対策を講じる。
- ・ 産業廃棄物として産業廃棄物処理業者に委託し処理する。
- ・ 本商品を含む排水は活性汚泥等の処理を行ってから排出する。
- ・ 容器を廃棄する場合は内容物を除去した後処分する。

運送上の注意

- ・ 容器に漏れ、破損のないことを確かめ、落下、転倒破損のないように積みこみ、荷崩れの防止を確実に行う。
- ・ 取り扱い及び保管場の注意事項に留意する。
- ・ その他、消防法等の法令に定めるところに従う。

適用法令

労働安全衛生法、引火性のもの、有機剤…第2種有機溶剤等  
消防法…危険物第四類第3石油類

弊社は、本商品安全データシートにより商品の正しい情報を提供しておりますが、全ゆる情報を含む訳ではなく、商品使用上の手引きと言う位置付けです。したがって、ご使用状況等により、ご使用者の責任においてご使用ください。

尚、サンカイ化成(株)は、本商品を扱う上での、もしくは本製品との直接間接の接触による損害や損傷を含め、本製品の使用等に起因する、いかなる物質的な損害や損傷又は人へのいかなる損傷に対しても、何ら責任をとるものではありません。