

製品安全データシート

整理番号 : SL - M - 10 - 3

1. 製造名及び会社情報


情報提供者 : 会社 **タキロン株式会社**
 : 住所 〒671-2421
 兵庫県姫路市安富町長野 405
 : 担当部門 安富工場 技術グループ
 : 電話 0790-66-2285
 : ファックス 0790-66-2378
 作成日 : 2006年8月1日
 改訂日 : 2010年4月1日

製品名 : **タキシール # 600 YEL**

2. 危険有害性の要約

重要危険有害性

人の健康に対する有害な影響 : 蒸気を吸入すると有害
 繰り返し皮膚に触れると皮膚の乾燥やひび割れを起こすことがある
 物理的及び化学的危険性 : 加熱すると引火しやすくなる

GHS分類	物理化学的危険性	非該当	
	健康に対する有害性	急性毒性（吸入蒸気）	区分4
		皮膚腐食性	区分3
	環境に対する有害性	非該当	
GHSラベル要素	絵表示		
	注意喚起語	警告	
	危険有害性情報	<ul style="list-style-type: none"> 吸入すると有害 軽度の皮膚刺激 	
	注意書き	<ul style="list-style-type: none"> 屋外又は換気の良い区域でのみ使用すること 本来の用途以外には使用しないこと 作業の際、適切な保護具（手袋等）を着用すること 環境に流出させないこと 子供の手の届かない所に保管すること 内容物や容器を廃棄する時は、都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に業務委託すること 	

GHS分類の表記については、該当しないものや分類できないものについての記載を省略しております。

3. 組成・成分情報

単一製品・混合物の区別 : 混合物
 化学特性 : ウレタン樹脂系一液形接着剤
 危険有害成分（危険有害不純物） : ノナン（脂肪族/脂環式炭化水素混合溶剤に含有）
 組成 :

成分名	含有量 (Wt%)	CAS	PRTR法	官報公示（化審法）	労働安全衛生法
ウレタン樹脂	40～50	登録	対象外	7-820	対象外
無機系充填剤	30～40	471-34-1	対象外	1-122	対象外
脂肪族/脂環式炭化水素混合溶剤	10～20	64742-48-9	対象外	9-1689	対象外

4. 応急措置

- 吸入した場合 : 被災者を直ちに空気の新鮮な場所に移動し保温、安静を保つ。
必要に応じ医師の手当てを受ける。
- 皮膚に付着した場合 : 汚れた衣類を脱ぎ、触れた部分を水又は微温湯で石鹸を使って洗い落とす。
- 目に入った場合 : 清浄な水で15分以上洗眼し、眼科医の手当てを受ける。
コンタクトレンズを使用している場合は固着していない限り、取り除いて洗眼する。
- 飲み込んだ場合 : 水で口の中を清浄にし、直ちに医師の手当てを受ける。
-

5. 火災時の措置

- 消火剤 : 水、炭酸ガス、泡、粉末、乾燥砂
- 特有の危険有害性 : 樹脂の燃焼によりシアンガスの有害成分が発生する。
- 特有の消火方法 : 可燃性のものを周囲から、速やかに取り除くこと。
- 消火を行う者の保護 : 適切な保護具（防護マスク等）を使用し風上から消火する。
-

6. 漏出時の措置

- 人体に対する注意事項、
保護具及び緊急時措置 : 作業の際には、適切な保護具（手袋、防護マスク、エプロン、ゴーグル）を着用する。
- 環境に対する注意事項
回収、中和 : 本製品を環境中（水域、土壌）に放出してはならない。
ウエス等で拭き取り、密閉容器に回収する。
- 二次災害の防止策 : 本製品はペースト状で流動性がないので、漏出のおそれはないが、漏出物はウエスで拭き取り、密閉出来る容器に回収し、安全な場所に移す。
-

7. 取扱い及び保管上の注意

- 取扱い
- 技術的対策 : 周辺での火気、スパーク、高温物の使用を禁止する。
静電気対策のために、装置、機器等の接地を確実にを行う。
電気機器類は防爆型（安全構造）のものを用いる。
工具は火花防止型のものを用いる。
- 局所排気・全体換気 : 局所排気を行い、換気の良い場所で取扱う。
- 安全取扱い注意事項 : 容器はその都度密閉する。皮膚、粘膜又は着衣に触れたり、眼に入らないように適切な保護具を着用する。
- 保管
- 技術的対策 : 火気、熱源から遠ざけて保管する。
- 混触禁止物質 : 酸化物・有機過酸化物と同一場所に置かない。
- 保管条件 : 湿気を避けて直射日光が当たらない通風の良い室内貯蔵所に保管する。
- 安全な容器包装材料 : 移し変えてはならない。
-

8. 暴露防止措置及び保護措置

- 許容濃度 : 脂肪族 / 脂環式炭化水素混合溶剤 : 197ppm (原料メーカー2000年推奨値)(原料メーカーMSDS: 2005 / 01 / 31による)
- 設備対策 : 火気厳禁の措置をとる。排気の為の装置を設置する。
- 保護具
- 呼吸器の保護具 : 必要に応じ有機ガス用防毒マスクを着用。
- 手の保護具 : 必要に応じ手袋を着用する。
- 目の保護具 : 必要に応じ保護眼鏡を着用する。
- 皮膚及び身体の保護具 : 必要に応じ長袖を着用する。
-

9. 物理及び化学的性質

物理的状態	: ペースト状
外観	: 黄色
臭い	: 石油臭
融点・凝固点	: 脂肪族 / 脂環式炭化水素混合溶剤 : < - 20
沸点	: 脂肪族 / 脂環式炭化水素混合溶剤 : 163 ~ 190
引火点	: 49
爆発特性	: 脂肪族 / 脂環式炭化水素混合溶剤 : 爆発限界点 0.6 ~ 7vol%
蒸気圧	: 脂肪族 / 脂環式炭化水素混合溶剤 : 183Pa / 20
蒸気密度 (空気 = 1)	: 脂肪族 / 脂環式炭化水素混合溶剤 : > 1
相対密度	: 1.25 / 23
溶解度	: 脂肪族 / 脂環式炭化水素混合溶剤 : < 0.1wt% / 水 / 20
自然発火温度	: 脂肪族 / 脂環式炭化水素混合溶剤 : 200 以上

10. 安定性及び反応性

安定性	: 通常の使用では危険な反応はない。
避けるべき条件	: 通常の取扱い条件においては安定。
混触危険物質	: 脂肪族 / 脂環式炭化水素混合溶剤 : 強酸化剤
危険有害な分解生成物	: シアンガス

11. 有害性情報

データなし (原料メーカーの知見が無い為)

12. 環境影響情報

データなし (原料メーカーの知見が無い為)

13. 廃棄上の注意

- ・ 内容及び空容器の廃棄は許可を受けた産業廃棄物処理業者に処理を委託する。
- ・ 焼却により発生した廃棄物についても同様に産業廃棄物処理業者に処理を委託する。
- ・ 廃棄物の種類 : 埋め立て : 安定型産業廃棄物 / 焼却 : 管理型産業廃棄物

14. 輸送上の注意

国連番号	非該当
品名 (国連輸送名)	非該当
国連分類	非該当
容器等級	非該当
海洋汚染物質	: 非含有
陸上輸送	: 消防法、労働安全衛生法、毒劇法に該当する場合は、法令の輸送について定めるところに従う。
海上輸送	: 船舶安全法に定めるところに従う。
航空輸送	: 航空法に定めるところに従う。

15. 適用法令

消防法	: 指定可燃物 (可燃性固体類)
労安法	: 表示義務物質 : 非該当、通知物質 : ノナン 1 ~ 5wt%
P R T R 法	: 非該当
毒物及び劇物取締法	: 非該当
廃棄物の処理及び清掃に関する法律	に従う。

16 . その他の情報

出典	: 原料メーカーのMSDS NITEのGHS分類結果データベース
脂肪族/脂環式炭化水素混合溶剤組成	: 脂肪族：パラフィン系（C8～C12：約50%） 脂環式：ナフテン系（C8～C13：約50%）
厚生労働省の室内濃度指針値該当物質の使用状況	: TVOCを除くDOP（フタル酸ジ-2-エチルヘキシル）・ホルムアルデヒド・トルエン・キシレン・パラジクロロベンゼン・エチルベンゼン・スチレン・クロルピリホス・DBP・テトラデカン・ダイアジノン・アセトアルデヒド・フェノールカルブの使用は無い。
その他	: 石綿の使用は無い。

【注意】

- ・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、情報の正確さ、完全性を保証するものではありません。尚、新しい知見により改訂されることがあります。
- ・注意事項は通常の実施を前提としたものです。特別な取扱いをする場合には、用途・用法に適した安全対策を講じた上で実施願います。また、本製品を本来の用途以外に使用しないで下さい。