

製品安全データシート(MSDS)

1. 製品名及び会社情報

製品名 スライドロックチューブ(KSL)
会社名 興和化成株式会社
住所 〒473-0902 愛知県豊田市大林町8-20
担当部門 管理部 品質保証課
電話番号 0565(26)4880
FAX番号 0565(27)4122
緊急連絡先 本社営業部 電話番号 052(821)7710
発行日 2016年2月3日

2. 組成成分情報

単一製品・混合物の種類 : ポリ塩化ビニルを主成分とする混合物
化学特性 : シート部
ポリ塩化ビニル+ポリエステル繊維
嵌合部
半硬質ポリ塩化ビニル樹脂
危険有害成分 : PRTR法指定化学物質
該当なし
: 労働安全衛生法
危険有害性分類に該当しない
環境負荷物質 : RoHS規制
適合
: REACH規制
フタル酸ビス(2-エチルヘキシル) (DEHP) CASNo,117-81-7
使用部位 シート部 用途 PVC可塑剤
含有率 20wt%

3. 危険有害性の分類

分類の名称 : 分類基準に該当しない
危険性 : 該当なし
有害性 : 該当なし

4. 応急措置

目に入った場合 : 製品の破片が眼球を傷つける場合があるため、直ちに大量の清浄な流水で十分に洗い流す。
出来るだけ早く医師の診断を受けること。
皮膚に付着した場合 : 付着物を布にて素早く拭き取る。
水及び石鹼等を使用して十分に洗い落とす。
外観に変化が見られたり、痛みや痒み等がある場合は、医師の診断を受ける。
吸収した場合 : 蒸気、ガス等を吸い込んで気分が悪くなった場合は、直ちに新鮮な空気のある場所に移し安静にする。
呼吸困難やその他の症状が出た場合は医師の診断を受ける。
飲み込んだ場合 : 出来るだけ吐き出し、安静にして直ちに医師の診断を受けること。
嘔吐物は飲み込ませないこと。

5. 火災時の措置

消化剤 : 多量の水、粉末・炭酸ガス・泡消火剤、消火砂
消火方法 : 火元の燃焼源を断ち、一般火災と同じ方法で消火する。
消火作業では有効な保護具を着用する。

6. 取り扱い及び保管時の注意

- 取り扱い : 作業エリアでは火気使用を禁止し、静電気衝撃火花等による着火源が生じないように注意する。
摩擦等により、静電気を発生するため、静電気ショックや静電気障害に注意する。
室温では安定であるが、高温では分解し、塩化水素ガス、一酸化炭素、ホルムアルデヒドの有害なガスが発生するので過剰な加熱はしない。
塩ビ層には可塑剤を含んでおり、別のフィルム等に直接接触すると可塑剤が移行し汚染する事があるので注意を要する。
- 保管条件 : 火気、熱源から遠ざけて保管する。
直射日光を避け屋内で常温で保管する。
静電気による汚れが付着しやすいので、出来るだけダンボール箱等にに入れて保管する。

7. 物理的及び化学的性質

- 形状 : 固体
色 : 灰色、及び黒色
比重 : 1.26(ポリ塩化ビニル樹脂単体データ)
融点 : 顕著な融点はない、100～150℃で次第に柔らかくなる。
溶解性 : 水には不溶、ほとんどの有機溶剤には不溶であるが、ケトン類、THF等には溶解もしくは部分溶解する。

8. 環境影響情報

- 分解性 : 特になし
蓄積性 : 特になし
魚毒性 : 特になし
その他 : 特になし

9. 廃棄上の注意

- 産業廃棄物として、関係法規に基づき埋め立て処分する。
焼却処分する場合、排ガス処理装置付き焼却設備を使用すること。(850℃以上)

10. 輸送上の注意

- 取り扱い及び保管上の注意の項での記載に従うこと。
転倒、落下、損傷のないように積み込み、荷崩れ防止を確実にを行う。

11. 適用法令 : 指定可燃物・合成樹脂類(指定数量 3000)

- 消防法
廃棄物処理及び清掃に関する法律 : 産業廃棄物(廃プラスチック類)

12. その他

- 本データシートは、一般的な工業用途について「製品の安全な取り扱い」を確保するための参考情報として提供するもので、製造者の保証書ではありません。記載事項については現時点で入手できる資料・情報・データに基づき作成しておりますが、その内容の厳密性、安全性を保証するものではありません。
また、取り扱いには用途、用法に適した安全対策を施してご利用下さる様お願い申し上げます。