

安全データシート

作成日: 2006年11月24日 改定日: 2023年5月18日

改定内容: 2021年 化管法によるPRTR制度対象物質の改訂に対する対応

1. 製品及び会社情報

製品名	: 研磨ベルト 研磨ローラー用 幅60mm×長さ260mm
注文コード	: 31420866、31420875、31420884、31420893、31420909、31420918
会社名	: 株式会社MonotaRO
所在地	: 〒660-0876 兵庫県尼崎市竹谷町2-183 リベル3階
担当者名	: 商品お問合せ窓口
電話番号	: 0120-443-509
FAX番号	: 0120-289-888
緊急連絡先	: 所在地と同じ
整理番号	: M240222

2. 危険有害性の要約

GHS分類

物理化学的危険性 : 分類できない

健康有害性 : 分類できない

環境有害性 : 分類できない

GHSラベル要素

絵表記又はシンボル : なし

注意喚起語 : なし

危険有害性情報 : 研磨作業中に発生する粉じんには呼吸器への刺激の恐れがある。
長期又は反復曝露(吸入)による肺の障害

注意書き

【安全対策】	: この製品を使用する時に、飲食又は喫煙をしないこと。 屋外又は換気の良い区域でのみ使用すること。 粉じんを吸入しないこと。 汚染された作業衣は作業場から出さないこと。 取扱い中は、皮膚に触れない様に注意し、保護眼鏡(ゴーグル型)、保護手袋、保護マスク、保護衣などの適切な個人用保護具を着用すること。 取扱い後はよく手を洗うこと。
【救急処置】	: 吸入した場合は、空気の新鮮な場所に移動し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。気分の悪い時は、医師の診断・手当てを受けること。 眼に入った場合は、水で数分間注意深く洗い、医師の診断・手当てを受けること。
【保管】	: 直射日光を避け、熱源から離れた換気の良い場所で、水濡れや破損しないように梱包箱に入れて保管すること。
【廃棄】	: 内容物や容器等は関係法令に従って、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。

3. 組成、成分情報

単一化学物質・混合物の区別 : 混合物

成分	含有率(%)	化学特性	CASNo.	官報公示整理番号
酸化アルミニウム (研磨材)	20～40%	Al ₂ O ₃	1344-28-1	化審法番号:既存1-23 安衛法通知政令番号:189
フェノール樹脂 (接着剤)	非公開		該当せず	
エポキシ樹脂 (接着剤)	非公開		該当せず	
炭酸カルシウム (充填材)	非公開	CaCO ₃	471-34-1	化審法番号:既存1-122
綿 (基材)	非公開		該当せず	

4. 応急措置

下記の応急措置を施すとともに、直ちに医師に連絡を取りその指示に従う。

吸入した場合	: 被災者を新鮮な空気のある場所に移動し、呼吸しやすい姿勢で休息させること。気分が悪い時は、医師に連絡すること。
皮膚に付着した場合	: 汚染された衣類を脱ぐこと。 皮膚を速やかに洗浄すること。 汚染された衣類を再使用する前に洗濯すること。
眼に入った場合	: 水で数分間注意深く洗うこと。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。 医師の診断、手当てを受けること。
飲み込んだ場合	: 水でよく口の中を洗浄する。可能であれば指を喉に差し込んで吐き出させ直ちに医療処置を受ける手配をすること。
予想される急性症状及び遅発性症状	: 吸入の場合、咳。 眼の場合、発赤。
最も重要な兆候及び症状	: 情報なし。
応急措置をする者の保護	: 救助者は、状況に応じて適切な保護具を着用する。
医師に対する特別注意事項	: 情報なし。

5. 火災事の措置

消火剤	: 本製品は、無機物と有機物から成り無機物の研磨材、充填材は不燃性。泡、二酸化炭素、粉末等の周辺の状況に適した消火剤を使用する。
使ってはならない消火剤	: 情報なし。
特有の危険有害性	: 特になし。
特定の消火方法	: 危険でなければ、火災区域から移動させ、周辺に散水し冷却する。
消火を行う者の保護	: 消火作業の際は、適切な呼吸用保護具を含め、適切な化学用保護衣を着用する。

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

	: 作業者は適切な保護具(「8. ばく露防止及び保護措置」の項を参照)を着用し、眼、皮膚への接触や吸入を避ける。
環境に対する注意事項	: 漏出物が河川、水路等公共水路に流れ込むのを防止する。
除去方法	
回収	: 漏出物を掃き集めて密閉できる空容器に回収する。
廃棄	: 回収した漏出物は「13.廃棄上の注意」に従って廃棄する。

7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い

技術的対策	: 「8. ばく露防止及び保護措置」に記載の設備対策を行い保護具を着用する。
局所排気・全体換気	: 「8. ばく露防止及び保護措置」に記載の局所排気、全体換気を行う。
安全取扱い注意事項	: 適切な保護具(保護手袋、安全眼鏡、長袖の着衣等)を着用して扱う。 切断、研磨又は機械加工作業中は、飛散物対策(粉じん吸入防止、安全眼鏡等による目の保護)を行う。取扱い後は、手洗い、洗眼を十分行う。

空容器を廃棄する場合は、内容物を完全に除去すること。

14. 輸送上の注意

国際規制

海上規制情報：非危険物

航空規制情報：非危険物

国内規制

陸上規制情報：規制なし

海上規制情報：非危険物

航空規制情報：非危険物

特別の安全対策

：乱暴な取扱いを避ける。梱包容器が破損、水濡れ、異物混入、汚損及び破損しないような輸送方法を取る。

15. 適用法令

労働安全衛生法

：通知対象物・・・酸化アルミニウム
(法第57条の2、施行令第18条の2別表第9)
(政令番号 第189号)

16. その他の情報

本文書は製品の取り扱い、実作業、保管、輸送、及び廃棄を安全に行う目的で作成したもので、その品質を保証するものではありません。危険、有害性の評価は、必ずしも十分とはいえませんので取り扱いには十分注意して下さい。

保護具に関する詳細については、(社)日本保安用品協会にお問合せ下さい。

参考文献

：国際化学物質安全性カード(ICSC)
安全衛生情報センター
作業環境保安基準
(社)日本化学物質安全・情報センター
GHS関連情報
法令データ提供システム(電子政府e-Gov)
(独)製品評価技術基盤機構
その他関係各社提出資料

本安全データシートは、現時点で信頼し得る資料に基づいて、製品に関する適切な取扱いを安全に行うことを目的に作成した参考情報であり、製造者及び製品の品質を保証するものではありません。ユーザー各位は、これを参考にして自らの責任において使用条件に基づいた適正な安全管理にお役立ていただき、適切な措置をお取り下さるようお願い致します。