

安全データシート

1. 製品及び会社情報

製品名	防じんマスク DS1
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	M211025

2. 組成、成分情報

成分

品目	CAS 番号	含有量(wt%)
ポリエステル	不詳	55-60%
ポリプロピレン	不詳	10.5-15%
アルミニウム	不詳	8.7-10%
ラテックスフリー・ニット ヘッドバンド	不詳	18-20%
ポリウレタン	不詳	6-8%

3. 危険有害性の要約

3.1 緊急時概要

物理的性状：不織布素材

臭い、色、等級：バルブなし白色マスク、臭いなし

健康、身体、環境への直接有害性：

本製品の環境特性は、環境有害性が低いことを表している。本製品は、適切な条件下で使用説明書に従って使用する場合、健康への有害性はない。しかし本製品の使用説明書に従わない方法で本製品を使用または加工した場合、本製品の性能に影響し、健康や安全性を害することがある。

3.2 健康への影響の可能性

眼に入った場合：

健康への影響は予想されない。

皮膚に付着した場合：

健康への影響は予想されない。

吸入した場合：

健康への影響は予想されない。

飲み込んだ場合：

健康への影響は予想されない。

3.3 環境への影響の可能性

不明

4. 応急措置

4.1 応急処置

以下の応急処置の推奨事項は、適切な個人的/産業的衛生習慣を守っていることが前提である。

吸入した場合：

直ちに新鮮な空気の場所に移す。呼吸困難の場合、心肺蘇生法(CPR)を施す。口移しでの蘇生法を避ける。

皮膚に付着した場合：

多量の水で皮膚を十分洗う。汚染した衣服と靴を脱ぎ、医師の診断を受ける。

眼に入った場合：

コンタクトレンズをしていれば外し、洗眼場で直ちに多量の水で洗眼する。指で瞼を開き、充分洗眼する。早急に医師の診断を受ける。

飲み込んだ場合：

意識がある場合、水で口を洗う。意識がない場合、口から何も与えてはならない。医師の診断を受ける。医療従事者が指図しない限り、嘔吐を促さない。

5. 火災時の措置

5.1 可燃性

自己発火温度：該当しない

引火点：該当しない

爆発下限界(LEL)：該当しない

爆発上限界(UEL)：該当しない

5.2 消火薬剤

クラス B 消火薬剤（粉末消火薬剤、二酸化炭素など）を用いた消火器を使用する。

5.3 消火を行う者の保護：消火手順

完全な保護具（バンカーギア）及び自給式呼吸器(SCBA)を着用する。

異常火災と爆発の危険性：異常火災と爆発の危険は予想されない。

6. 漏出時の措置

6.1 人体に対する注意事項、保護具、緊急時措置

該当しない

6.2 環境に対する注意事項

該当しない

6.3 清掃方法

該当しない

7. 取扱い及び保管上の注意

7.1 取扱い

本製品は通常の使用条件下では有害な化学物質を放出せず、有害な化学物質に暴露されることはない。

7.2 保管

該当しない

8. 暴露防止及び保護措置

8.1 設備対策

該当しない

8.2 個人用防護具(PPE)

8.2.1 眼/顔の保護具

該当しない

8.2.2 皮膚の保護具

該当しない

9. 物理的および化学的性質

特定の物理的性状：不織布素材

臭い、色、等級：バルブのない白色マスク 臭いなし

一般的な物理的性状：固体

自己発火温度：該当しない

引火点：該当しない

爆発下限界(LEL)：該当しない

爆発上限界(UEL)：該当しない

沸点：該当しない

pH：該当しない

融点：データなし

水に対する溶解性：該当しない

揮発性有機化合物：該当しない

10. 安定性及び反応性

本素材は通常の使用条件下で反応しないと考えられる。

危険有害な重合：危険有害な重合は起こらない。

危険有害な分解生成物または副産物

物質	条件
一酸化炭素	燃焼中
二酸化炭素	燃焼中

危険有害な分解生成物：推奨する使用条件下で、危険有害な分解生成物は予想されない。酸化、加熱ま

たは他の材料との反応の結果、危険有害な分解生成物が発生することがある。

11. 有害性情報

吸入した場合：健康への影響は予想されない。

皮膚に付着した場合：健康への影響は予想されない。

眼に入った場合：健康への影響は予想されない。

飲み込んだ場合：健康への影響は予想されない。

追加情報：本製品は、適切な条件下で使用説明書に従って使用した場合、健康に害を及ぼさない。しかし本製品の使用説明書に従わない方法で本製品を使用または加工した場合、本製品の性能に影響し、健康や安全性を害することがある。

12. 環境影響情報

生態毒性情報

不明

化学的動態情報

不明

13. 廃棄上の注意

廃棄物処理方法：実行可能であれば埋め立てる。使用済み製品は、マスクに使用された物質の処理方法として推奨される通りに廃棄する。