

製品安全データシート

作成日: 2022年2月

1 化学物質等及び会社情報

製品名注 : ギャザーキャップ
会社名 : 株式会社 MonotaRO
住所 : 〒660-0876 兵庫県尼崎市竹谷町2-183 リベル3F
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
整理番号 : M220303

2 組成、成分情報

単一製品・混合物の区分 : 単一製品
化学名(一般名/別名) : ポリプロピレン
含有量 : 99%以上
CAS No. : 9003-07-0
国連分類及び国連番号 : 該当しない

3 危険有害性の要約

化学物質等の分類 : 分類基準不該当
危険性 : 一般的使用において問題なし
有害性 : 同上

4 応急措置

眼に入った場合 : 物理的な損傷の場合は、破片を取り除く
眼をこすらない事。炎症が治まらない場合は医師に見せる
皮膚に触れた場合 : アレルギー体質を除き問題なし

5 火災時の措置

消火剤 : 全ての消火器、消化剤を使用できる
火災が電気的な原因で発生したものでなければ水も可
使ってはいけない消火剤 : なし
特定の消火方法 : 狭く換気が十分でない時は、ファン付の呼吸器マスクを併用する
保護具 : 必要条件下以外は必要なし
保護手袋 : 同上
保護眼鏡 : 同上

6 漏出時の措置

漏出の危険性なし

7 取り扱い及び保管上の注意

取り扱い上の注意 : 耐防火、及び耐切削に適さない為、作業環境に注意を要す
保管上の注意 : 25℃以下、70%RH以下の風通しの良い所に保管する

8 暴露防止及び保護措置

保護具 : 必要条件下以外では必要なし
保護手袋 : 同上
保護眼鏡 : 同上

9 物理的及び化学的性質

物理的状態 形状 : シート状
色 : 白
臭気 : 無臭/滅菌する事で可塑剤特有の臭いあり
比重 : 1.055g/cm³
溶解度 : 水、弱薬品に対し不溶
引火点 : 480℃以上
発火点 : 480℃以上
爆発性 : 危険性なし

10 安定性及び反応性

安定性/反応性 : 通常の取り扱い条件において安定
避けるべき条件 : 融点、約120℃で分解しはじめ、本来の姿を失う。250℃以上では熱分解をおこし、酸化が起き
発生する有害性のある物質 : なし

11 有害性情報

ポリプロピレンは燃焼もしくは廃棄してもダイオキシン類他の有害物質の発生は認められない

12 環境影響情報

ポリプロピレンの分子構造上、有毒性ガスは発生しない

13 廃棄上の注意

焼却 : 有毒物質の付着が認められる場合以外は、焼却にて処分する
焼却設備を用い、大気汚染防止条例等の諸法令に適合した処理を施して焼却する

14 輸送上の注意

水濡れ、衝撃、転倒、落下、包装材の破損等に注意し、また、輸送中の荷崩れ防止を確実にを行う

15 適用法令

法規制 : 特になし

16 その他情報

参考文献 : 製品安全データシートの作成指針

危険・有害性の評価は必ずしも十分ではないので、取り扱いには十分注意して下さい。
法改正や製品の改良によりMSDSを改訂する場合がありますので、作成・改訂日が2年以上たっている場合は最新版であるかどうかご確認ください。