

安全データシート

商品名 : EP-205

1. 製造者

会社名 平和株式会社
 住所 兵庫県加古郡稲美町草谷1-131
 担当部門 生産技術部
 担当者 筑木 文彦
 電話番号 079-495-5052
 FAX番号 079-495-5053
 作成 2000年11月13日
 改訂 2020年 9月23日

2. 物質の特定

単一製品・混合物の区別 : 混合物
 化学名 : エチレン・プロピレン・
 エチリデンノルボルネン共重合物
 化学式 : $-(C_2H_4)_1-(C_3H_6)_m-(C_9H_{12})_n-$
 一般名 : エチレン・プロピレンゴムの発泡体
 成分及び含有量 : EPT重合物／加硫剤
 充填剤／軟化剤／発泡剤 100%
 補強剤 他
 官報公示整理番号
 化審法 : (6)-47
 安衛法 : 公表化学物質
 CAS No. : 25038-36-2
 国連分類 : 記載なし
 国連番号 : 記載なし

3. 危険有害性の分類

GHS分類
 物理化学的危険性 : 分類基準に該当しない。
 健康に対する有害性 : 分類基準に該当しない。
 環境に対する有害性 : 分類基準に該当しない。
 その他の危険有害性 : データ無し

4. 応急処置

目に入った場合 : 流水で15分以上洗眼し、医師の処置を受ける。
 皮膚に付着した場合 : 水等で洗い落とし、医師の処置を受ける。
 吸入した場合 : 固形物のため該当しない。
 加熱により発生したガスを吸入した場合は、
 新鮮な場所に直ちに移動した後、うがいを行ない、
 医師の処置を受ける。
 飲み込んだ場合 : 直ちに吐き出し、医師の処置を受ける。

5. 火災時の措置

消火方法 : 周辺火災の場合は安全な場所に移動する。
 加熱分解した場合は、有毒ガスを発生するため、
 注意する。製品及び消火水などが、下水、河川、海域へ
 流出しないように処置する。
 消火剤 : 水、粉末消火剤、二酸化炭素等

6. 漏出時の措置

該当しない。

7. 取り扱い及び

保管上の注意

取り扱い : 加工時に異常な熱をかけるとガスを発生するため、
 ガスが発生した場合は吸引しないこと。
 保管 : 光線、高温等を避け、換気の良い冷暗所に保管。

8. 暴露防止措置

管理温度 : 該当なし
 許容濃度 : 該当なし
 設備対策 : 特に必要としないが、換気設備がある方がよい。
 保護具 : 保護手袋、保護メガネ、防じんマスクまたは呼吸器。

9. 物理・化学的特性	外観等 : 黒色・発泡体 密度 : 見掛け比重 0.20±0.03 水溶解度 : 不溶 沸点 : データ無し 融点 : データ無し 蒸気圧 : データ無し
10. 危険性情報	引火点 : 該当なし 発火点 : 300～450℃ 爆発限界 : 上限 データ無し、下限 データ無し 発火性 : 自然発火性、水との反応性は無し 自己反応性・爆発性 : なし 粉塵爆発性 : なし 安全性・反応性 : 200℃以上で熱分解を起こし、炭酸ガス、窒素酸化物等を発生する。
11. 有害性情報	急性毒性 : データ無し 局所(皮膚・目等)影響 : データ無し 感作性 : 人によっては稀にアレルギーを起こすことがある。 変異原性 : データ無し
12. 環境影響情報	現在のところ知見なし。
13. 廃棄上の注意	関連する法規に従い、焼却、埋立または処理業者に委託する。 焼却する場合は焼却炉にて焼却して下さい。 又、排ガス等を吸い込まない様注意のこと。
14. 輸送上の注意	直射日光を避け、熱がかからないように注意する。 輸送作業は取り扱い及び保管上の注意事項に留意して行なう。
15. 適用法令	消防法(指定可燃物) 廃棄物の処理及び清掃に関する法律(産業廃棄物)
16. その他	本書の記載内容は、現時点で弊社が入手できた資料やデータに基づいて作成しており、新しい知見により改訂されることがあります。 本書は情報を提供するものであって、本記載内容に関して、直接・間接を問わず保証をするものではありません。また、記載された注意事項は通常的な取り扱いを対象としたものです。実際に利用される際は、再度出典等でご確認願います。