

製品安全データシート



会社名 日本ハイテック株式会社

住所 東京都千代田区神田須田町 1-18-6

第一谷ビル 6 階

電話番号 03-3255-5222

FAX 番号 03-3255-5225

作成年月日 2020 年 7 月 22 日

製品名 ハイテックポリエチングローブ

物質の特定

- ・ 単一製品・混合物の区別 : 混合物
- ・ 化学名 : ポリエチレン樹脂 (HDPE、LLDPE)
- ・ 構造式 :
- ・ 官報公示整理番号 :
- ・ CAS No. : HDPE:9002-88-4、LLDPE:25087-34-7
- ・ 国連番号及び分類 :

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 : 火炎や火花等に接触することにより、溶融、発火の可能性
がある。又、取扱上通常危険性はないが床面に落ちた手袋
の上を歩くと滑る可能性がある。
- ・ 有害性 : 特に知見なし。

応急処置

- ・ 皮膚に付着した場合 : 溶融樹脂が触れた時は、火傷に対する処置を行う。
- ・ 飲み込んだ場合 : 直ちに吐かせる。異常があれば医師の手当てを受ける。
- ・ 目に入った場合 : 清浄な水で洗浄する。異常があれば眼科医の手当てを受け
る。

火災時の措置

- ・ 消火方法 : 消火剤、大量の水、乾燥砂を用い消火作業は風上から行
い、場合によっては呼吸用保護具を着用する。
- ・ 消火剤 : 水、炭酸ガス、乾燥砂、泡薬剤

漏出時の措置

: 下水、河川、海域等に流出しないよう注意する。

: シャベル、掃除機などで集め廃棄処分する。特に床面に
残ると滑る危険性があるので確実に回収する。
: 溶融した袋は直に触れることは厳禁で、回収する場合は厚
手の保護手袋を使用する。

取扱いおよび
保管上の注意

・取 扱 い

: 用途によって、必要な場合は静電気除去装置を用意する。

袋体が床面に散乱し、そのうえを歩行した場合転倒の危険
があるので、必ず清掃処理をする。

袋体を頭から被ると、呼吸困難、窒息の危険があるので取
り扱いに注意する。

・保 管

: 火源、熱源のない場所に保管する。
直射日光、高温、多湿な場所を避ける。

物理／化学的
物 性

・外 観 等
・比 重
・融 点
・水 溶 解 度
・溶 解 性

: 半透明なポリ手袋
: 0.918～0.925
: 105～120℃
: 不溶
: 熱、ベンゼン、キシレンに溶ける。

危険性情報

・発 火 点
・可 燃 性

・安全性・反応性

: 350℃付近
: 有り 消防法の指定可燃物
燃焼により一酸化炭素、二酸化炭素、炭化水素及びその酸
化物を生成する。
: 常温では安定。300℃以上の高温で熱分解を起こし炭化水
素及びその酸化物を生成する。

有害性情報

・皮膚腐食性
・刺激性(皮膚、眼)
・感 作 性
・急 性 毒 性
・亜急性毒性
・慢 性 毒 性
・が ん 原 性
・変 異 原 性
・生 殖 毒 性

: 知見なし
: 同上
: 同上
: 同上
: 同上
: 同上
: 同上
: 同上
: 同上

- ・催奇形性 : 同上
 - ・その他 : ポリオレフィン等合成樹脂製食品容器包装等に関する自主規制基準に合致
-

- 環境影響情報
- ・分解性 : なし
 - ・蓄積性 : 知見なし
 - ・魚毒性 : 知見なし
-

- 廃棄上の注意
- : 「廃棄物の処理および清掃に関する法律」に従い、公認の産業廃棄物処理業者等に委託処理する。
 - : 焼却するときは高カロリーに対応した焼却設備を用い「大気汚染防止条例」などの諸法令に従い焼却する。
 - : リサイクル可能であるが、他の物質と分別する。
-

- 輸送上の注意
- : ダンボールケースは破れないように、水濡れや乱暴な取り扱いを避ける。車両等積み込みにあたっては転倒、落下、損傷のないよう積み込み荷崩れ防止を確実に行う。
-

- 適用法令
- : 化審法（既存化学物質）
 - : 消防法；指定可燃物 合成樹脂類
 - : 廃棄物の処理および清掃に関する法律；産業廃棄物 廃プラスチック類
-

- その他
- : 本MSDSに記載された含有量・物理化学的性質などの値は保証値ではありません。また注意事項は通常の取り扱いを対象としたものなので、特殊な取扱いの場合は新たに用途、用法に適した安全対策を実施の上お取り扱い願います。
-