

安全データシート (SDS)

発行日：2020 年 10 月 23 日

1. 製品及び会社情報

製品名 : リブラギ製品
会社名 : 川瀬産業株式会社
住所 : 大阪府貝塚市加神 2 丁目 20 番 35 号
電話番号 : 072-436-1030
FAX 番号 : 072-436-1035
担当者 : 川瀬 幸久

2. 危険有害性の要約

危険有害性 (GHS) 区分 : 該当しない。
ラベル要素 : 該当しない。
危険性 : なし。
有毒性情報 : 現在のところ知見なし。

3. 組成及び成分情報

物質の特性 : 単一製品・混合物の区分：混合物
当該製品の一般的名称 : プラスチック基礎製品
化学物質名 含有量
ポリプロピレン樹脂 20～30%
ポリエチレン樹脂 70～80% (カーボン顔料含む)

4. 応急措置

目に入った場合 : 直ちに清浄な大量の水で最低 5 分以上洗い流す。
眼球を傷つける可能性があるのでこすらない。
痛みや異常が感じられる場合は、速やかに専門医の手当てを受ける。
吸引した場合 : 高温の溶解状態から発生するガスをひどく吸引した時は、
新鮮な空気のある場所に移動すること。
咳、呼吸困難等の症状が出た時は専門医の手当てを受ける。
飲み込んだ場合 : 指を喉に差し込んで吐き出させる。
異常を感じるようであれば、直ちに専門医の手当てを受ける。
皮膚に付着した場合 : 水と石鹸で付着した部分を洗う。

5. 火災時の措置

消火方法 : 火元への燃焼源を断ち、風上から消火する。
消化剤 : 大量の水、噴霧水、粉末、二酸化炭素。

6. 漏出時の措置

- 人体に対する注意事項 : つまずいたり、上に乗って滑らないよう注意すること。
- 環境に対する注意事項 : 海洋や河川、水域への投棄、放出しないようにすること。
- 封じ込め及び浄化の方法 : 飛散したものは、掃き集めて紙袋またはドラムなどに回収すること。
- 二次災害の防止策 : 周囲の着火源となるものを速やかに取り除き、
回収時には火花を発生しない安全な用具を使用すること。

7 取扱い及び保管上の注意

取扱い

- 技術的対策 : 炎、火花又は高温体との接触を避けるとともに、みだりに蒸気を
発散させないこと。
静電気対策を行い、作業衣、靴等も導電性の物を用いる。
- 注意事項 : 換気及び火気などへの注意が必要である。

保管

- 適切な保管条件 : 直射日光を避け、火気、熱源から遠ざけて保管すること。
換気の良い冷暗所に保管し、高温、高湿を避けること。

8. ばく露防止及び保護措置

- 設備対策 : 屋内作業場は局所排気装置を設置すること。
取扱い場所の近くに、洗眼および身体洗浄のための設備を設置すること。
- 許容濃度 : データなし。

保護具

- 呼吸器の保護具 : 防塵マスク (粉体状物発生時)
- 手の保護具 : 保護手袋
- 目の保護具 : 保護眼鏡 (ゴーグル)、保護面
- 皮膚及び身体の保護具 : 安全帽、保護衣、安全靴

9. 物理的及び化学的性質

- 発火点 : 389℃
- 沸点 : データなし
- 揮発性 : なし
- 初留点 : データなし
- 比重 : 0.85~0.95

10. 安定性及び反応性

- 安定性 : 通常の手扱いでは安定である。
- 避けるべき条件 : 火気厳禁: 火源との接触を避けること。
高温、高湿雰囲気下での保管を避けること。
- 危険有害な分解生成物: 一酸化炭素、二酸化炭素、炭化水素及びその酸化物。

11. 有害性情報

製品

急性毒性（経口）： データなし

急性毒性（経皮）： データなし

急性毒性（吸入）： データなし

皮膚腐食性／刺激性： データなし

眼に対する重篤な 損傷性／刺激性： データなし

呼吸器感作性： データなし

皮膚感作性： データなし

生殖細胞変異原性（変異原性）： AMES 試験:データなし, 染色体異常試験:データなし

発がん性： IARC:3 （ポリエチレン、ポリプロピレンとして）

生殖毒性： データなし

特定標的毒性／全身毒性－単回暴露： データなし

特定標的毒性／全身毒性－反復暴露： データなし

吸引性呼吸器有害性： データなし

12. 環境影響情報

製品

生態毒性： データなし

残留性／分解性： 通常の環境下において、長期間分解しない

生体蓄積性： データなし

土壤中の移動性： データなし

オゾン層： データなし

13. 廃棄上の注意

廃棄方法 ：焼却処理を行なう場合、大気汚染防止法等の関連法令に従い、処理を行うこと。
都道府県知事などの許可を受けた産業廃棄物処理業者に委託し、
関係法令を遵守して適正に処理すること。

14. 輸送上の注意

国際規制

国連分類、品名等 ：非該当

国連番号 ：なし

国内規制

消防法 ：危険物に該当しない 指定可燃物(可燃性固体類)
同法の規定に従った容器、積載方法により輸送する。

安全対策等 ：包装を傷つけたり汚すような取り扱いは厳禁。
荷崩れ防止、水濡れ防止、異物混入防止措置を講じること。

15 適用法令

消防法： 指定可燃物（合成樹脂類）

毒劇物取締法： 該当しない。

労働安全衛生法（通知対象物質）： 該当しない。

化審法（特定化学物質、指定化学物質）： 該当しない。

化学物質管理促進法（PRTR 法）： 該当しない。

16 その他の情報

本データシートは、一般的な工業用途について、「製品の安全な取り扱い」を確保するための参考情報として提供するもので、製造者の保証書ではありません。