

製品安全データシート

1. 化学品及び会社情報

製品名：ソフバリア（透明ソフバリアの巻物、又は袋状の加工品）
会社名：住化積水フィルム株式会社 高遠工場
住所：長野県伊那市高遠町上山田2435
担当部署：生産技術課
電話番号：0265-94-2851
FAX：0265-94-3646
緊急連絡先：高遠工場（Tel. 上記に同じ）

2. 危険有害性の要約

有害性：危険・有害性分類に該当しない。
物理的及び化学的危険性：消防法の指定可燃物である。
通常の状態では危険な反応や火災爆発を起す事は無い。
加熱により溶融された状態では火傷に注意する。
P R T R法：指定化学物質に該当しない。
G H S分類：分類基準に該当しない。

3. 組成及び成分情報

単一製品・混合物の区別：混合物（ラミネート製品）
表面フィルム：酸化アルミニウム蒸着PETフィルム
中間補強層：PE延伸ヤーンの2軸積層ソフ/PEラミ
裏面フィルム：LLDPEフィルム/PEラミ

化学名・成分及び含有量：

化学名	含有量%	化学式又は構造式	官報公示No	CAS No
ポリエチレンテレフタレート	約13%	$(OCH_2CH_2OOC-C_6H_4-CO)_n$	7-1022	25038-59-9
ポリエチレン	約87%	$(-CH_2-CH_2-)_n$	6-1	9002-88-4
酸化アルミニウム	約0.05%	AL ₂ O ₃	1-23	1344-28-1

国連分類及び国連番号：分類基準に該当しない。

4. 応急措置

目に入った場合：清浄な水で良く洗う。異常がある場合は眼科医の診断を受ける
皮膚に付着した場合：溶融樹脂が付着した場合は火傷するので、衣服の上から大量の水をかけ十分に冷却する。溶融した樹脂や衣服は無理に剥がさない。
速やかに医師の手当てを受ける。
吸入した場合：高温の溶融樹脂で発生するガスを吸入した場合は、新鮮な空気のある場所に移る事。
咳、呼吸困難やその他の症状が出た時は、医師の手当てを受ける事。
飲み込んだ場合：出来るだけ吐きだし、異常を感じる様であれば医師の診断を受ける事。

5. 火災時の措置

消火方法：消火剤、大量の水を用いる一般の消火法
消火剤：水、炭酸ガス、泡、ドライケミカル、粉末

6. 漏出時の措置

：回収し、廃棄又は焼却する。

7. 取扱い及び保管上の注意

- 取扱い : 袋の角、及び端部で手を切らない様に注意する。
防湿包装する場合、シール時に浮き部やシール不良がない様に確認し、突き刺し傷を発生しない様取扱いに注意する。
- 保管 : 常温で引火の恐れはないが、可燃物であること及び品質上から直射日光、高温場所、火気から離れた屋内冷暗所に保管する。
-

8. ばく露防止及び保護措置

- 管理濃度 : -
許容濃度 : -
設備対策 : 必要なし
保護具 : 呼吸用保護具 / 必要なし 保護手袋 / 必要なし
 保護眼鏡 / 必要なし 保護衣 / 必要なし
-

9. 物理的及び化学的性質

- 外観等 : 透明なフィルム
 触ってソフの目が目立つ方が表面、平滑面がシール面である。
- 揮発性 : なし
融点 : 110～260℃
溶解度 : 水に不溶。
-

10. 安定性及び反応性

- 発火点 : 350℃以上
可燃性 : あり
自然発火性 : なし
水との反応性 : なし
酸化性 : なし
自己反応性 : なし
安定性 : 常温常圧で安定。
-

11. 有害性情報

混合物のデータはない。単体ごとのデータは次の通り。

(1) ポリエチレンテレフタレート

- 皮膚腐食性 : なし
刺激性 (皮膚・目) : 物理的な刺激
急性毒性 : なし
慢性毒性 : なし
癌原性 : なし

(2) ポリエチレン

- 皮膚腐食性 : なし
刺激性 (皮膚・目) : 物理的な刺激
急性毒性 : なし
慢性毒性 : なし
癌原性 : なし

(3) 酸化アルミニウム

- 皮膚腐食性 : 知見なし
刺激性 (皮膚・目) : 物理的な刺激
急性毒性 : 知見なし
慢性毒性 : 知見なし
癌原性 : 知見なし
-

1 2. 環境影響情報

- 分解性 : 環境において長期間分解しない。
その他 : 海洋生物や鳥類が摂取することを防止する為、いかなる海洋や水域でも投棄、放出してはならない。

1 3. 廃棄上の注意

- 廃棄物は、原則として焼却または埋め立てによって処理する。
(1) 焼却する時は、焼却設備を用いて大気汚染防止法等に適合した処理を施して焼却する。
(2) 埋め立てる時は、「廃棄物の処理および清掃に関する法律」に従って公認の産業廃棄物処理業者もしくは地方公共団体がその処理を行っている場合には、その団体に委託して処理する。

1 4. 輸送上の注意

- 通常の取扱いで可。
但し、品質上、水濡れや梱包が破れるような乱暴な取扱いは避けること。
また、この製品で防湿包装を行った製品の輸送に付いては、必ず木箱等の外装を行った上、内装が破れることのない様、取扱いに注意すること。

1 5. 適用法令

- 消防法 : 指定可燃物 合成樹脂類 (指定数量 3 0 0 0 kg)
廃棄物の処理及び清掃に関する法律 : 産業廃棄物、廃プラスチック類

1 6. その他の情報

- 記載内容の取扱い
(1) 記載内容は現時点で入手できる資料、情報、データに基づいて作成しており新しい知見に拠り改定されることがあります。
(2) 注意事項は通常の見出しを対象にしたものであって、特別の見出しをする場合は、用途・用法に適した安全対策を実施の上、ご利用下さい。
(3) 記載内容は情報提供を主目的とするもので、保証するものではありません。

記載内容の問合せ先 : 住化積水フィルム株式会社 高遠工場 生産技術課
電話番号 : 0 2 6 5 - 9 4 - 2 8 5 1
F A X : 0 2 6 5 - 9 4 - 3 6 4 6

改版の記録 : 作成 1 9 9 9 年 2 月 3 日
最新の改訂 2 0 1 8 年 4 月 1 日