

## 安全データシート(SDS)

### 1. 製品及び会社情報

製品名 : ラクパッド用PPフィルム  
一般名称 : ポリエチレンフィルム  
会社名 : 株式会社古河テクノマテリアル  
住所 : 〒254-0016 神奈川県平塚市東八幡 5-1-8  
担当部門 : 防災事業部 品質保証部  
電話番号 : 0463-24-9341  
FAX 番号 : 0463-24-9346  
緊急連絡先 : 0463-24-9341  
推奨用途及び使用上の制限 : 主として貫通部防火措置材料として用いる。

会社名(供給者) : ネグロス電工株式会社  
住所 : 〒136-0071 東京都江東区亀戸 2-40-1  
担当部門 : 品質保証部  
電話番号 : 03-5628-7122  
FAX 番号 : 03-3681-1202  
緊急連絡先 : 03-5628-7122

---

### 2. 危険有害性の要約

#### GHS 分類

##### 物理化学的危険性

爆発物 : 区分に該当しない  
可燃性ガス : 区分に該当しない  
エアゾール : 区分に該当しない  
酸化性ガス : 区分に該当しない  
高压ガス : 区分に該当しない  
引火性液体 : 区分に該当しない  
可燃性固体 : 区分に該当しない  
自己反応性化学品 : 区分に該当しない  
自然発火性液体 : 区分に該当しない  
自然発火性固体 : 区分に該当しない  
自己発熱性化学品 : 区分に該当しない  
水反応可燃性化学品 : 区分に該当しない  
酸化性液体 : 区分に該当しない  
酸化性固体 : 区分に該当しない  
有機過酸化物 : 区分に該当しない  
金属腐食性化学品 : 区分に該当しない  
鈍性化爆発物 : 区分に該当しない

## 健康有害性

|                  |            |
|------------------|------------|
| 急性毒性(経口)         | : 区分に該当しない |
| 急性毒性(経皮)         | : 区分に該当しない |
| 急性毒性(吸入)         | : 区分に該当しない |
| 皮膚腐食性/刺激性        | : 区分に該当しない |
| 眼に対する重篤な損傷性/眼刺激性 | : 区分に該当しない |
| 呼吸器感作性           | : 区分に該当しない |
| 皮膚感作性            | : 区分に該当しない |
| 生殖細胞変異原性         | : 区分に該当しない |
| 発がん性             | : 区分に該当しない |
| 生殖毒性             | : 区分に該当しない |
| 特定標的臓器毒性(単回暴露)   | : 区分に該当しない |
| 特定標的臓器毒性(反復暴露)   | : 区分に該当しない |
| 誤えん有害性           | : 区分に該当しない |

## 環境に対する有害性

|                |            |
|----------------|------------|
| 水生環境有害性 短期(急性) | : 区分に該当しない |
| 水生環境有害性 長期(慢性) | : 区分に該当しない |
| オゾン層への有害性      | : 区分に該当しない |

## GHS ラベル要素

|           |      |
|-----------|------|
| 絵表示又はシンボル | : なし |
|-----------|------|

|         |      |
|---------|------|
| 注意喚起語   | : なし |
| 危険有害性情報 | : なし |

## 注意書き

|       |      |
|-------|------|
| 安全対策  | : なし |
| 応急措置  | : なし |
| 保管    | : なし |
| 廃棄    | : なし |
| 他の有害性 | : なし |

## 3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別 : 混合物

| 成分名        | CASNo.     | 化審法<br>官報公示整理番号 |
|------------|------------|-----------------|
| ポリプロピレン    | 9003-07-0  | 6-402           |
| シリコーンゴム    | 63394-02-5 | —               |
| カラーマスターバッチ | 非公開        | 非公開             |

#### 4. 応急措置

- 吸入した場合 : 燃焼時に発生する分解ガスを吸引して気分が悪くなった場合、新鮮な空気のある場所に移動させる。症状が続く際は医師に連絡する。
- 皮膚に付着した場合 : 製品に触れた部分を水及び石鹼で十分に洗い流す。
- 眼に入った場合 : 直ちに清浄な水で数分間洗い、不快感が残る場合は医師の診断を受ける。
- 飲み込んだ場合 : 無理に吐かせない。水でよく口を洗う。直ちに医師の手当を受ける。

---

#### 5. 火災時の措置

- 適切な消火剤 : 水、水噴霧・水噴射、泡消火剤、炭酸ガス、粉末消火剤、砂など
- 使用してはならない消火剤 : 特に指定なし
- 特有の危険有害性 : 十分な酸素がなく燃える場合、激しい煙が発生する。くすぶるように燃える場合は、水・一酸化炭素・二酸化炭素の発生以外に、割れが発生したり 刺激ガスを発生することもある。
- 特有の消火方法 : 特に指定なし
- 消火を行う者の保護 : 特に指定なし
- その他の情報 : ロール状製品を消火した際は、内側がくすぶっている危険性もあるので、十分な時間の観察が必要。

---

#### 6. 漏出時の措置

- 人体に対する注意事項、保護具及び緊急措置 : 特になし
- 環境に対する注意事項 : 特になし
- 回収方法 : 飛散したものを掃き集めて回収する。

---

#### 7. 取扱い及び保管上の注意

- 取扱
- 取扱い方法 : 滑りやすいので危険。床に落ちた材料は直に取り除く。
- 保管
- 安全な保管条件 : 3,000kg以上の保管は消防法の指定可燃物に該当する。表面が滑りやすいので、ロール状で輸送・保管する場合は、ズレないように保護が必要。

## 8. 暴露防止及び保護措置

|            |                         |
|------------|-------------------------|
| 管理指標       |                         |
| 管理濃度       | : 特に設定されていない。           |
| 許容濃度       | : 特に設定されていない。           |
| 暴露防止       |                         |
| 設備対策       | : なし                    |
| 保護具        |                         |
| 呼吸器用保護具    | : 必要に応じて、防塵マスクを使用する     |
| 手の保護具      | : 必要に応じて、保護手袋を使用する。     |
| 眼の保護具      | : 必要に応じて、保護眼鏡を使用する。     |
| 皮膚及び身体の保護具 | : 必要に応じて、保護着／安全靴等を使用する。 |
| 特別な注意事項    | : なし                    |

---

## 9. 物理的及び化学的性質

|                      |                    |
|----------------------|--------------------|
| 物理的状態                | : 固体（フィルム状）        |
| 色                    | : フィルムのタイプによって異なる  |
| 臭い                   | : 無臭               |
| 融点・凝固点               | : 130-170℃         |
| 沸点又は初留点及び沸点範囲        | : データなし            |
| 可燃性                  | : 可燃性物質（消防法 指定可燃物） |
| 爆発下限及び爆発上限界/可燃限界     | : データなし            |
| 引火点                  | : >280℃            |
| 自然発火点                | : >300℃            |
| 分解温度                 | : >300℃            |
| pH                   | : 適用外              |
| 動粘性率                 | : 適用外              |
| 溶解度                  | : 水に不溶             |
| n-オクタール/水分配係数(log 値) | : データなし            |
| 蒸気圧                  | : 適用外              |
| 相対密度                 | : 0.896-0.907      |
| 相対ガス密度               | : 適用外              |
| 粒子特性                 | : 適用外              |

---

## 10. 安定性及び反応性

|            |           |
|------------|-----------|
| 反応性        | : なし      |
| 化学的安定性     | : 通常の状態安定 |
| 避けるべき条件    | : なし      |
| 混触危険物質     | : なし      |
| 危険有害な分解生成物 | : 適用外     |

---

## 11. 有害性情報

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| 急性毒性              | : 区分外     |
| 皮膚腐食性及び皮膚刺激性      | : 区分外     |
| 眼に対する重篤な損傷性又は眼刺激性 | : 区分外     |
| 呼吸器感作性又は皮膚感作性     | : 区分外     |
| 生殖細胞変異原性          | : 区分外     |
| 発がん性              | : 区分外     |
| 生殖毒性              | : 区分外     |
| 特定標的臓器毒性(単回ばく露)   | : 区分外     |
| 特定標的臓器毒性(反復ばく露)   | : 区分外     |
| 誤えん有害性            | : 有用な情報なし |

---

## 12. 環境影響情報

|           |           |
|-----------|-----------|
| 生態毒性      | : 有用な情報なし |
| 残留性・分解性   | : 有用な情報なし |
| 生体蓄積性     | : 有用な情報なし |
| 土壌中の移動性   | : 有用な情報なし |
| オゾン層への有害性 | : 有用な情報なし |

---

## 13. 廃棄上の注意

|          |                                                      |
|----------|------------------------------------------------------|
| 残余廃棄物    | : 知事等の許可を受けた産業廃棄物処理業者に委託し処理する。<br>その他関係法令の定めるところに従う。 |
| 汚染容器及び包装 | : 知事等の許可を受けた産業廃棄物処理業者に委託し処理する。                       |

---

## 14. 輸送上の注意

### 国内規制

|      |                           |
|------|---------------------------|
| 陸上運送 | : 消防法 労働安全衛生法に該当の場合は法に従う。 |
| 海上輸送 | : 船舶安全法に定められている方法に従う。     |
| 航空輸送 | : 航空法に定められている運送方法に従う。     |
| その他  | : その他関係法令が該当する場合、その法に従う   |

## 15. 適用法令

|                                 |                            |
|---------------------------------|----------------------------|
| 化学物質排出把握管理促進法<br>(PRTR 法)       | : 非該当                      |
| 労働安全衛生法                         | : 非該当                      |
| 毒物及び劇物取締法                       | : 非該当                      |
| 消防法                             | : 指定可燃物 (合成樹脂類 3,000kg 以上) |
| 化学物質の審査及び製造等の規制<br>に関する法律 (化審法) | : 非該当                      |

---

## 16. その他の情報

お問い合わせ先 : 品質保証部  
TEL : 03-5628-7122

### 注意事項

本記載内容は、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、その内容を保証するものではありません。新しい知見によって改訂されることがあります。また、注意事項は通常の取扱いを対象としたものであって、特殊な取扱いの場合には十分な安全対策を実施の上でご利用下さい。

以上