

# 製品安全データシート

会 社 ニチエ株式会社  
住 所 大阪市淀川区新高 1-6-28  
担当部門 ニチエ技術課  
TEL 06-6399-6601 FAX 06-6399-7501

作成日 2015 年 4 月 27 日

製品名： NIJ-SB II

## 組成・成分情報

単一製品、混合物の区分 : 混合物  
化 学 名 :  
成 分 : ポリエステル繊維、ポリ塩化ビニル、可塑剤、安定剤、充填剤  
酸化チタン  
官 報 公 示 整 理 番 号 : 化審法 7-1022 (ポリエステル繊維)、6-66 (ポリ塩化ビニル)  
C A S No. : 25038-59-9 (ポリエステル繊維)、9002-86-2 (ポリ塩化ビニル)

## 危険有害性の要約

分 類 の 名 称 : 該当しない  
危 険 性 : 可燃性である。  
有 害 性 : 少量であるが、有害な成分を含有している。  
環 境 影 響 : 燃焼時に塩化水素ガスの発生がある。

## 応急措置

目に入った場合 : 直ちに水で洗眼後、眼科医の診断を受ける。  
皮膚に付着した場合 : 水又はお湯で洗浄した後、皮膚にかぶれ・痛み等の異常がある場合医師の診断を受ける。  
吸入した場合 : 吸入することはないと考えられる。  
飲み込んだ場合 : 直ちに吐き出させて、医師の診断を受ける。

## 火災時の措置

消 火 方 法 : 燃焼源を断ち、風上から消火剤を使用して消火する。消火作業の際は必ず保護服を着用する。  
消 火 剤 : 水・粉末・泡・炭酸ガス等

## 漏出時の措置

常態で固形物なので漏出することはない。

## 取扱い及び保管上の注意

取 扱 い : 乱暴に取扱わない。  
保 管 : 極端な高温多湿、低温は避けて下さい。また水分、薬品等が付かない様に保管して下さい。火気厳禁。

## 暴露防止及び保護措置

管 理 濃 度 : 特になし  
許 容 濃 度 : 特になし  
設 備 対 策 : 成形加工時に発生するガスは局所排気設備で吸引し、高所放出して下さい。  
保 護 具 : 必要に応じて呼吸用保護具、手袋等をして下さい。

---

物理的及び化学的性質

|   |   |   |                 |
|---|---|---|-----------------|
| 外 | 観 | : | ロール状            |
| 沸 | 点 | : | 情報なし            |
| 融 | 点 | : | 情報なし            |
| 比 | 重 | : | 約 1.4 (ポリ塩化ビニル) |
| 溶 | 解 | 性 | : 水に対し不溶        |

---

有害性情報

現在のところ知見なし

---

安定性及び反応性

|            |   |                  |   |         |
|------------|---|------------------|---|---------|
| 安          | 定 | 性                | : | 常態で安定   |
| 反          | 応 | 性                | : | 自己反応性なし |
| 危険有害な分解生成物 | : | 塩化水素・一酸化炭素・二酸化炭素 |   |         |

---

環境影響情報

|   |   |   |   |            |
|---|---|---|---|------------|
| 分 | 解 | 性 | : | 現在のところ知見なし |
| 蓄 | 積 | 性 | : | 現在のところ知見なし |
| 魚 | 毒 | 性 | : | 現在のところ知見なし |

---

廃棄上の注意

焼却する場合は「大気汚染防止法」に従い、焼却設備を用いて処理する。又、埋め立てる場合は「産業廃棄物処理業者」に委託し処理する。

---

輸送上の注意

転倒、落下、破損等のないように積み込み、荷崩れの防止を確実に行う。

---

適用法令

|   |   |   |   |                         |   |   |          |               |
|---|---|---|---|-------------------------|---|---|----------|---------------|
| 消 | 防 | 法 | : | 指定可燃物 合成樹脂類 (3000kg 以上) |   |   |          |               |
| 廃 | 棄 | 物 | 処 | 理                       | 法 | : | 廃プラスチック類 |               |
| 労 | 働 | 安 | 全 | 衛                       | 生 | 法 | :        | 通知対象物 (酸化チタン) |

---

その他の情報

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ますが、新しい知見により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なので、特殊な取扱いをする場合は、用途・用法に適した安全対策を実施の上、ご利用下さい。尚、記載内容は情報提供であって、保証するものではありません。