

## 製品安全データシート

---

[製造者情報]	会社名	: 株式会社北原産業
	住所	: 岡山県倉敷市新倉敷駅前5丁目141番地
	担当部門	: 品質管理室
	担当者	: 吉賀智久
	電話番号	: 086-526-3040
	FAX番号	: 085-525-1322
	作成	: 平成25年9月26日
	改定	: 平成29年3月15日

---

[製品名](化学名/商品名) OPS製容器

---

## [物質の特定]

単一製品・混合物の区別	: 混合物
化学名	: ポリスチレン
主要成分	: ポリスチレン系樹脂
国連分類及び国連番号	: 分類基準に該当しない

---

## [危害有害性の分類]

分類の名称	: 分類基準に該当せず
危険性	: 消防法の指定可燃性である
環境影響	: 水棲生物、鳥類が摂取することを防止する為、いかなる水域へも投棄や放出をしてはならない

---

## [応急措置]

目に入った場合	: 清浄な水または生理食塩水で目を洗浄(最低15分間)後異物残留感がある場合は直ちに眼科医の手当てを受ける
皮膚に付着した場合	: 常温の場合は必要なし 高温(軟化・熔融状態)の場合は多量の水で十分冷却し直ちに医師の手当てを受ける
吸入した場合	: 熔融状態時に発生するガスを多量に吸い込んだ場合は直ちに医師の手当てを受ける
飲み込んだ場合	: できるだけ吐き出し異常を感じる場合は直ちに医師の手当てを受ける。

---

## [火災時の措置]

消化方法	: 消化剤を使用して風上より消化する
------	--------------------

: 注水、水噴霧、粉末消化剤、炭酸ガス、泡消化剤

---

[漏出時の措置] : 排水系などに該当容器やその破片、端材が漏出した場合は鳥類、魚類等への悪影響が考えられるので回収すること

---

[取り扱い及び保管上の注意]

取り扱い : 火気を近づけない

保管 : 風通しの良い屋内に保管し、高温・多湿・直射日光を避けること

---

[暴露防止措置]

管理濃度 : 規定なし

呼吸用保護具 : 特に必要なし

保護眼鏡 : 特に必要なし

保護手袋 : 特に必要なし

保護衣 : 特に必要なし

---

[物理・化学的性質]

外観等 : 容器形状

揮発性 : なし

融点 : 明確な融点はないが約80℃以上で軟化し始める

溶解度 : 水に不要(有機溶剤に可溶)

比重 : 1.05

---

[危険性情報]

可燃性 : あり

発火性 : 自然発火温度 約489～496℃

酸化性 : なし

安定性・反応性 : 一般的な貯蔵及び取り扱いにおいて反応性はない

---

[有害性情報](主要原料ポリスチレン樹脂の情報)

皮膚腐食性 : 知見なし

刺激性	: 個人差により眼及び呼吸器に刺激性を示す可能性がある
急性毒性	: 知見なし
慢性毒性	: 知見なし
がん原性	: 知見なし

---

[環境影響情報] : 海洋生物、鳥類が摂食することを防止するため、いかなる海洋や水域でも投棄・放出してはならない

---

[廃棄上の注意] : 「廃棄物の処理及び掃除に関する法律」の産業廃棄物・廃プラスチックに該当する。廃棄法にしたがって産業廃棄物処理業者、または地方自治体に委託して処理する

: 焼却処分する時は管理されている焼却設備を用いて廃棄法、大気汚染防止法、水質汚染防止法に沿って処理する

---

[輸送中の注意] : 包装破損しないよう、水濡れに注意し、乱暴な取り扱いをしない、荷崩れしないように取り扱う

---

#### [適用法令]

消防法 : 指定可燃物・合成樹脂類(3000kg)

---

#### [その他]

記載内容の取り扱い : 当社製品安全データシートの記載内容は当社が現時点で入手できる資料、情報に基づいて作成したものです  
記載内容は情報提供であり、保証するものではありません  
また、通常の手続きを前提として作成したものであり、特殊な取り扱いをする時は、十分な安全・環境対策を講じた上でご使用ください

問い合わせ先 : 担当部門 : 品質管理室  
担当者 : 吉賀智久  
電話番号 : 086-526-3040  
FAX番号 : 085-525-1322

---