

**POM樹脂パーツ**
**MSDS POM樹脂パーツ**
**1. 製品及び会社情報**

製品名 : POM樹脂パーツ  
           (LA LB LD LH LK LM LN LT WA WB LC LE AABLT)  
 会社名 : YKK株式会社  
 住所 : 〒938-8801 富山県 黒部市 吉田 200  
 担当部門名 : ファスニング事業本部 品質・環境センター  
 電話番号 : 0765-54-8245  
 FAX番号 : 0765-54-8227  
 作成日 : 2004年12月6日  
 改定日 : 2009年7月28日

**2. 物質の特定**

・単一物質・混合物の区分 : 単一物質

化学名	ポリオキシメチレンを主成分とする混合物	
成分	同上	
含有量	>97%	
化学式	-(-CH <sub>2</sub> O-)n-	
官報告示	化審法	(7)-129
整理番号	安衛法	化審法に同じ
CAS番号	25231-38-3	
国連分類・国連番号	国連の定義上危険物に該当しない	

・その他の成分 : その他の成分として顔料等を含有しています。

**3. 危険有害性の種類**

・分類の名称 : 分類基準に該当しない。  
 ・危険性 : 皮膚刺激性はほとんどない。

**4. 応急措置**

・眼に入った場合 : 眼球を傷つける恐れがあるので直ちに取出して清浄な水で洗眼する。必要があれば医師の診断を受ける。  
 ・皮膚に付着した場合 : 高温加熱された製品(溶融物)に接触した場合は、直ちに水で冷やし火傷と同様の処置を施す。必要があれば医師の診断を受ける。  
 ・吸入した場合 : 高温加熱された製品(溶融物)から発生するガスを吸って気分が悪くなった場合は、新鮮な空気のある場所に移し回復を待つ。回復しない時は医師の診断を受ける。  
 ・飲み込んだ場合 : 可能な限り吐き出させ、医師の診断を受ける。

**5. 火災時の処置**

・消火方法 : 水をかけて消火するのが良い。一般の火災と同じ消火法を用いる。尚、火災時には有害なガス(CO、ホルムアルデヒド等)や窒息性のガス(CO<sub>2</sub>)が発生する恐れがある。  
 ・消火剤 : 水、泡沫消火剤、粉末消火剤、炭酸ガス

**6. 漏えい時の処置**

・収集し、回収または廃棄する。

## POM樹脂パーツ

## MSDS POM樹脂パーツ

## 7. 取扱い及び保管上の注意

- ・取扱い : エッジ部で指を切らないよう注意する
- ・保管 : 熱、発火源から離れた場所で保管する。

## 8. 暴露防止措置

- ・管理濃度 : 規定されていない
- ・許容濃度 : 規定されていない
- ・設備対策 : 特段の注意事項無し
- ・保護具 : 必要に応じて、保護めがね、保護手袋、防塵マスクを着用する。

## 9. 物理／化学的性状

- ・外観等 : 射出成形固体  
構成樹脂単体の情報を示す。
- ・融点 : 175-183°C
- ・引火点 : 約320°C
- ・溶解度 : 水に不溶性

## 10. 危険性情報 (安定性・反応性)

構成樹脂単体の情報を示す。

- ・可燃性 : 有り
- ・酸化性 : なし
- ・発火性 (自然発火性、水との反応性) : なし
- ・自己反応性・爆発性 : なし
- ・安定性・反応性 : 通常の保管及び取扱いの条件において安定と考えられる。

## 11. 有害性情報

- ・急性毒性 : 知見なし。
- ・変異原性 : 知見なし。
- ・慢性毒性 : 知見なし。
- ・生殖毒性 : 知見なし。
- ・がん原性 : 知見なし。
- ・変奇形性 : 知見なし。
- ・皮膚刺激性 : 知見なし。
- ・その他の注意事項 : 加熱時及び燃焼時 (特に不完全燃焼時) に有害ガス発生のおそれ有り。

## 12. 環境影響情報

- ・分解性 : 知見なし。
- ・蓄積性 : 知見なし。
- ・魚毒性 : 知見なし。
- ・その他 : 海洋生物や鳥類が摂取することを防止するため、いかなる海洋や領域でも投棄、放出してはならない。

## 13. 廃棄上の注意

- ・廃棄物の処理及び清掃に関する法律等の諸法令に従い、承認された廃棄物集積場で処理すること。

## 14. 輸送上の注意

- ・梱包ケースの破損、荷崩れ等ないように乱暴な取扱いを避ける。

## POM樹脂パーツ

MSDS POM樹脂パーツ

### 15. 適用法令

- ・消防法:指定可燃物(合成樹脂類)
- ・廃棄物の処理及び清掃に関する法律 (廃プラスチック類に該当)
- ・有害物質を含有する家庭用品の規制に関する法律 (本製品は基準に適合)
- ・PRTR法には該当しない。

#### その他の適用法規情報

- ・この物質に関する貴国又は地方の規制について調査することは、当社としては行いかねますので、この問題は貴社の責任で処理をお願いします。
- ・この物質に関する貴国又は地方の規制を遵守してください。

### 16. その他

- ・記載内容の問い合わせ先

YKK株式会社 ファスニング事業本部品質・環境センター

電話番号:(0765)-64-8245

FAX番号:(0765)-54-8227

製品安全データシートは、危険有害な化学製品について、安全な取扱いを確保するための参考情報として、取扱う事業者へ提供されるものです。取扱う事業者はこれを参考として、自らの責任において、個々の取扱い等の実態に応じた適切な処置を講ずる事が必要である事を理解した上で活用されるようお願いいたします。従って本データシートそのものは、安全の保証書ではありません。

以下、余白