

## 安全データシート

### 製品及び供給者の情報

#### 【製品の情報】

- ・ 製造事業者 油研工業㈱
- ・ 製品名 ダクタイル管継手用滑剤P／上・下水用
- ・ 整理番号 LU0001

#### 【供給者の情報】

- ・ 会社名 株式会社クボタ 阪神工場
- ・ 住所 兵庫県尼崎市大浜町2丁目26番地
- ・ 連絡先 パイプシステム品質保証部 鉄管品質保証課  
TEL：06-6415-2111(工場代表連絡先)

製品の取扱いは、次頁に続く製造事業者から提供された安全データシートに記載された注意に従って行ってください。

## 安全データシート

### 1. 製品及び会社情報

製品名       ダクティル管継手用滑剤 P  
会社名       油研工業株式会社  
住所         大阪府枚方市招提大谷三丁目4-1  
担当部門     研究部  
電話番号     072-855-1390  
F A X 番号   072-850-4547  
緊急連絡先   072-855-1390  
推奨用途及び使用上の制限   ダクティル管継手用滑剤  
整理番号     LU0001

### 2. 危険有害性の要約

G H S分類   :

物理化学的危険性   :

爆発物                               : 分類できない  
可燃性ガス 可燃性/引火性ガス       : 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  
高圧ガス                             : 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                   : 分類できない  
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                   : 分類できない  
水反応可燃性化学品                  : 区分に該当しない  
酸化性液体                           : 分類できない  
酸化性固体                           : 区分に該当しない  
有機過酸化物                         : 分類できない  
金属腐食性化学品                   : 分類できない  
鈍性化爆発物                         : 分類できない

健康に対する有害性   :

急性毒性（経口）                    : 分類できない  
急性毒性（経皮）                    : 分類できない  
急性毒性（吸入：ガス）               : 区分に該当しない  
急性毒性（吸入：蒸気）               : 分類できない  
急性毒性（吸入：粉塵・ミスト）      : 分類できない

皮膚腐食性・刺激性 : 分類できない  
 眼に対する重篤な損傷・眼刺激性 : 分類できない  
 呼吸器感作性 : 分類できない  
 皮膚感作性 : 分類できない  
 生殖細胞変異原性 : 分類できない  
 発がん性 : 分類できない  
 生殖毒性 : 分類できない  
 生殖毒性・授乳影響 : 分類できない  
 特定標的臓器・全身毒性  
 (単回ばく露) : 分類できない  
 特定標的臓器・全身毒性  
 (反復ばく露) : 分類できない  
 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) : 分類できない  
 水生環境有害性 長期 (慢性) : 分類できない  
 オゾン層への有害性 : 分類できない

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 : なし

3. 組成、成分情報

単一製品・混合物の区別 : 混合物  
 化学名又は一般名 : 滑剤  
 成分及び含有量

成分名	含有率 (%)	官報公示整理番号	CAS番号
ポリアクリル酸ナトリウム他	非公開	収載済み	収載済み

4. 応急措置

目に入った場合 : 水道水でよく洗浄 (15分以上) する。万一目にしみるようなことがあれば、眼科医の手当を受ける。  
 皮膚に付着した場合 : 石鹼水を使ってよく洗う。  
 吸入した場合 : 通常吸入することはないが、ミストなど吸入したときは新鮮な空気の所に移して安静にし、医師の手当を受ける。  
 飲み込んだ場合 : 吐かせてから、口の中を水でよく洗う。万一大量に飲み込んでしまったような場合には、医師の手当を受ける。

5. 火災時の措置

消火方法 : 火元への燃焼源を断ち、消火剤を使用して消火する。

保護具を着用し、風上から消火する。

消火剤 : 泡、粉末消火剤、水

---

## 6. 漏出時の措置

スコップなどで空の容器に回収する。ウエスなどで拭きとる。大量流出時には土砂などで堰き止め、容器に回収する。

---

## 7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い : 保護手袋、保護眼鏡、保護面を着用すること。

取扱い後はよく手を洗うこと。

常温で取扱い、水分、ごみなどの混入に気をつけて容器の蓋をしっかりとしておくこと。

保管 : 異物の混入や直射日光を避け、密閉して風通しのよい冷暗所に保管すること。

禁水性の物質との接触や同一場所での保管を避けること。

---

## 8. 暴露防止及び保護措置

設備対策 : 洗浄設備

管理濃度 : 設定されていない

許容濃度

日本産業衛生学会 : 設定されていない

ACGIH : 設定されていない

保護具

保護眼鏡 : 眼鏡又はゴーグル。

保護手袋 : ポリエチレン手袋など。

---

## 9. 物理的及び化学的性質

外観 : 極淡黄色略透明粘稠液状

におい : 若干のアクリル様臭

融点・凝固点 :  $-10^{\circ}\text{C}$

沸点 :  $100^{\circ}\text{C}$ 以上

可燃性 : データなし

爆発下限界及び爆発上限界/可燃限界 : データなし

引火点 : なし

自然発火点 : データなし

分解温度 : データなし

pH : 8.4 (3%水溶液)

動粘性率 : データなし

溶解性 : 水に易溶

オクタノール/水分配係数 : データなし

蒸気圧 : データなし

比重 : 1.04 ( $15^{\circ}\text{C}$ )

相対ガス密度 : データなし

粒子特性 : データなし

#### 10. 安定性及び反応性

安定性 : 一般的な取扱い・貯蔵においては安定

反応性 : 一般的な取扱い・貯蔵においては安定

禁水性物質との接触を避けること。

---

#### 11. 有害性情報

急性毒性 (50%致死量等を含む) : (ポリアクリル酸ナトリウムについて)

経口 : LD50(ラット)=10g/kg

皮膚腐食性/刺激性 : データなし

目に対する重篤な損傷/刺激性 : データなし

呼吸器感作性/皮膚感作性 : データなし

変異原性 : Escherichia coli WP2 uvrA株で認められず。

発がん性 : データなし

生殖毒性 : データなし

生殖毒性・授乳影響 : データなし

特定標的臓器/全身毒性—単回暴露 : データなし

特定標的臓器/全身毒性—反復暴露 : データなし

誤えん性有害性 : GHS分類における判定基準により、動粘度が40°Cで20.5 mm<sup>2</sup>/sまたはそれ以下のものに該当しないので、区分外とした。

---

#### 12. 環境影響情報

生態毒性 : データなし

残留性/分解性 : データなし

生体蓄積性 : データなし

土壤中の移動性 : データなし

オゾン層への有害性 : データなし

---

#### 13. 廃棄上の注意

自ら処理するか、許可を受けた産業廃棄物処理業者などに委託して処理をする。そのまま投棄しないこと。安全な場所で、開放式の焼却炉で少しずつ焼却する。燃烧残渣の埋立て処分には、重金属などの物質が法政令による基準以下であることを確認しなければならない。少量時には多量の水で希釈、流水中に廃棄する。

---

#### 14. 輸送上の注意

国際規制

国連分類・国連番号 : 非該当

国内規制

消防法 : 非該当

容器に漏れないことを確かめ、転倒、落下、損傷がないように常温、常圧にて積み込むこと。

直射日光を避けること。

---

15. 適用法令

化学物質排出把握管理促進法（PRTR法）： 第一種、第二種非該当  
労働安全衛生法： 非該当  
毒物劇物取締法： 非該当  
消防法： 非該当  
水質汚濁防止法： 非該当  
海洋汚染防止法： 非該当  
下水道法： 非該当  
廃棄物の処理及び清掃に関する法律： 産業廃棄物(施行令第2条)

---

16. その他の情報（記載内容の問い合わせ先、引用文献等）

問い合わせ先： 油研工業株式会社 研究部  
電話番号 072-855-1390  
FAX番号 072-850-4547

製品安全データシートは安全な取扱いを確保する為の参考情報であって、安全の保証を約束するものではありません。取扱う事業者は、これを参考として自らの責任において適切に取扱って下さい。

本データシートの内容は、新しい知見により予告なく変更することがあります。