

## 製品安全データシート

### 1. 製品及び会社情報

製品名:	Premium Grease
主用途:	工業用グリース
整理番号:	Y40110000-JP
会社情報:	
会社名:	株式会社 シマノ
住所:	〒590-8577 大阪府堺市堺区老松町3丁77番地
緊急連絡先:	お客様相談窓口 0570-031961
受付時間:	月曜日～金曜日(祝祭日を除く) 09:00～17:00

### 2. 危険有害性の要約

#### GHS分類

健康に対する有害性	眼に対する重篤な損傷・眼刺激性	区分 2A
環境に対する有害性	水生環境慢性有害性	区分 3

#### ラベル要素

##### 絵表示又はシンボル



##### 注意喚起語

##### 危険有害性情報

- : 警告
- : 強い眼刺激
- : 長期的影響により、水生生物に毒性

##### 注意書き

###### 安全対策

- ・ 取り扱い後は、よく手を洗うこと。
- ・ 環境への放出を避けること。
- ・ (製造者・供給者または規制所管官庁が指定する)保護手袋・保護衣・保護眼鏡・保護面を着用すること。

###### 救急処置

- ・ 眼に入った場合: 水で、数分間、注意深く洗うこと。次にコンタクトレンズを着用していて容易に外せる場合は、外すこと。その後も洗浄を続けること。眼の刺激が続く場合は、医師の診断/手当てを受けること。

###### 保管

###### 廃棄

- ・ 風通しの良い冷暗所に保管。
- ・ 内容物/容器を、都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に委託すること。

### 3. 組成・成分情報

単一物質・混合物の区別 : 混合物  
化学名(又は一般名) : カルシウム石けんグリース  
組成

化学名	含有量 %	化審法番号	CAS 番号
ジアルキルジチオリン酸亜鉛	2.5 - 5	2 - 2185	4259 - 15 - 8

### 4. 応急措置

一般情報 : 直ちに汚染された衣類を脱ぐ。  
吸入した場合 : 新鮮な空気のある場所に移動させる。必要に応じて医師の手当てを受ける。  
皮膚に付着した場合 : 石けんを用いてよく洗い落とし、よくすすぐこと。  
眼に入った場合 : コンタクトレンズを外し、直ちに流水で15分以上の洗眼を行い、医師の手当てを受けること。  
飲み込んだ場合 : 無理に吐かせない。速やかに医師の手当てを受ける。

### 5. 火災時の措置

消火剤 : 噴霧水、泡、粉末、炭酸ガス、砂、等  
使用してはならない消火剤 : 棒状注水  
火災時の特定の危険有害性 : 二酸化炭素、窒素酸化物、酸化硫黄  
消火を行う者の保護(保護具など) : 呼吸用保護具(自給式呼吸保護具など)  
その他 : 消火液は排水溝や土に流さず、回収する

### 6. 漏出時の措置

人体に対する注意事項 : 皮膚、眼、衣類との接触を避ける。  
環境に対する注意事項 : 漏出したものが下水、側溝に入り込まないように注意する。  
除去方法 : 機械的に取り除く。密閉出来る容器に回収する。  
滑りやすくなるので注意すること。

### 7. 取り扱い及び保管上の注意

#### 「取り扱い上の注意」

安全な取り扱いのための注意事項 : 特別な措置は必要ないが、皮膚、眼、衣類との接触を避ける。  
火災及び爆発防止に関する注意事項 : 特別な措置は必要ない。酸化剤との接触を避ける。

#### 「保管上の注意」

適切な保管条件 : 容器は直射日光を避け、通風の良い低温の場所に保管する。霜から保護する。  
高温及び可燃物の近くに置かない。

## 8. 暴露防止及び保護措置

設備の対策	: 特にない。
許容濃度	: 監視が必要となる成分は含有していない。
保護具の着用	
呼吸用の保護具	: 特にない。
手の保護具	: 耐溶剤性のある化学防護手袋を使用すること。
眼の保護具	: 保護眼鏡(ゴーグル)を使用すること。
皮膚及び身体の保護具	: 作業保護服を使用すること。

## 9. 物理的及び化学的性質

形状	: ペースト状
色	: 淡黄色
臭い	: 特有臭
融点 °C	: >150
沸点 °C	: >250
引火点 °C	: >200
密度 g/ml	: 0.93
相溶性 水	: 不溶
自然発火性	: なし
爆発限界	: 爆発する危険はない。

## 10. 安定性及び反応性

安定性	: 規定通りの使用では、分解しない。
特定条件下での危険な反応	: 特になし。
高温下における分解により、発生する成分	: 一酸化炭素、二酸化炭素、アルデヒド、ケトン類、硫黄酸化物、窒素酸化物

## 11. 有害性情報

急性毒性	
局所効果(皮膚、目など)	: 頻繁または長期にわたる接触により、皮膚に炎症が生じる場合がある。 眼には炎症が生じる。
通常の化学品の取扱いをすれば、特に害はない。	

## 12. 環境影響情報

水生毒性	: LC50 (Brachydanio rerio, zebra-fish, 96h) : >100mg/l EC50 (Daphnia magna, Big water flea, 48h) : >100mg/l ErC50 (Chronic algae toxicity, 96h) : >100mg/l EbC50 (Acute algae toxicity, 96h) : >100mg/l
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
土壌中の移動性	: データなし
PBT 及び vPvB 物質	: データなし
その他	: 下水、側溝に入り込まないように注意する。

## 13. 廃棄上の注意

廃棄物処理業者への委託	: 都道府県知事の許可を受けた産業廃棄物処理業者に内容物を明確にして処理を委託すること。
容器の処理	: 空容器は洗浄してリサイクルするか、許可を受けた廃棄物処理施設に廃棄すること。

## 14. 輸送上の注意

国連分類	: 対象外
国連番号	: 対象外
注意事項	: 運送に際しては、容器に漏れのないことを確認し、転倒、落下、破損がないように積み込み、荷崩れの防止を確実に行うこと。

## 15. 適用法令

PRTR 法	: 非該当
労働安全衛生法	
危険物	: 非該当
有機溶剤中毒予防規則	: 非該当
表示物質	: 非該当
通知対象物	: 非該当
消防法	: 非該当
船舶安全法	: 非該当
海洋汚染防止法	: 非該当

## 16. その他の情報

### 引用文献

裕商株式会社 Eni Schmiertechnik GmbH(ドイツ)Autol TOP 2000(NLGI 2) 製品安全データシート 2015年4月24日

### 記載内容の取扱い

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事業者を提供されるものです。取扱事業者は、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ことが必要であることを理解した上で、活用されるようお願いいたします。本データシートはJIS Z7250:2005に沿って、改定日時点で弊社のサプライチェーンを通じ上流メーカーから得られた情報を基に作成したものであり、その内容について弊社がすべてを保証するものではありません。注意事項は通常の取り扱いを対象としたものであって、特殊な取り扱いの場合は、用途、用法に適した安全対策を実施のご配慮をお願いいたします。含有量、物理化学的性質等の数値は保証値では有りません。また、新しい知見により改訂されることが有ります。記載内容は情報提供であって安全を保証するものではありませんので重要な決定をされる場合は、出典を良く検討されるか、試験によって確かめられることをお勧めいたします。