

# 製品安全データシート (SDS)

2018年5月18日 製作

## 1 製品及び会社情報

製品の名称 : PB クリーン  
会社名 : 有限会社ラグナ  
住所 : 〒745-0868 山口県周南市南浦山町5-40  
電話 : 0834-22-7500  
FAX : 0834-22-7600

## 2 物質の特定

単一製品・混合物の区別 : 界面活性剤を含有する混合物 (エルマジオン)  
科学名・含有量 : シリコン・ワックス等 3~7%、石油系炭化水素 25~35%、界面活性剤 1~3%  
珪藻土 8~12%、水残量  
労働安全衛生法通知対象物質 : 灯油 15%、鉱油 20%、モルホリン 1.5%  
化審法官報公示整理番号 : 全成分登録済み保証  
CASNo. : 珪藻土 (対象外) 以外いずれの成分も既存物質である。全成分登録済み保障

## 3 危険・有害性の分類

分類の名称 : 該当しない  
危険性 : 消防法非危険物 (引火・爆発の危険性なし)  
有害性 : 本製品に含まれる結晶性シリカは吸い込んだ場合、人体に対して発癌の可能性があるととして IARC は 2A に分類。又、珪肺病の原因であることがわかっている。又、目、皮膚について刺激性がある。  
環境影響 : 換気を適切に行って粉塵レベルが PEL 以下になるようにする。  
絵表示またはシンボル :



注意喚起語 : 警告 危険

## 4 応急処置

目に入った場合 : 直ちに流水で最低 15 分以上洗浄し、刺激感が残る場合は医師の診断を受ける。  
皮膚に付着した場合 : 石鹸を使用し、大量の流水で洗浄する。  
吸入した場合 : 直ちに新鮮な空気のある場所に移す。安静にして速やかに医師の診断、手当てを受ける。  
飲み込んだ場合 : コップ 2~3 杯の水又は牛乳を飲ませ、無理に吐かせず直ちに医師の手当てを受ける。

## 5 火災時の措置

消火方法 : 通常の消火方法による。  
消火剤 : 注水、泡沫、炭酸ガスなどが有効。

## 6 漏出時の措置

少量の場合：ウエス等に吸収し、安全に廃棄（焼却等）する。

多量の場合：土砂等で流出拡大防止を図り容器に回収する。

作業の際は、適切な保護具を着用する。

## 7 取扱い、及び保管上の注意

取扱い：室内で取り扱いを行う場合は十分な換気を行う。

皮膚に触れたり、目に入る可能性のある場合は保護具を着用する。

保管：直射日光を避け密封保管すること。

## 8 暴露防止措置

許容濃度：OSHA：許容暴露限 吸入しうるクリストパライト  $0.05 \text{ mg/m}^3$   
(PEL) 吸入しうる石英  $0.1 \text{ mg/m}^3$

管理濃度：設定なし

設備対策：PEL以下の粉塵レベルにするための自然換気、あるいは機械的な換気。

保護具：状況に応じ、ゴム手袋、ゴーグル、前掛、防塵マスク等を使用する。

## 9 物理/化学的性質

外観等：液体 淡ピンク（又はブルー）色乳濁液

臭気：弱い石油臭

pH：アルカリ性

比重または嵩比重：1.00（25℃）

## 10 危険性情報（安定性・反応性）

構成成分に関する情報

引火点：石油系炭化水素 42℃ 界面活性剤 183℃

## 11 有害性情報

製品としての安全性試験は行っていない。

構成成分に関する情報：石油系炭化水素 LD50 5g/kg（ラット） 界面活性剤 LD50 23 mg/kg（ラット）

## 12 環境影響情報

構成成分として用いる活性剤に関する情報

魚毒性：知見なし その他：データなし

## 13 廃棄上の注意

焼却炉で少量ずつ焼却する。

## 14 輸送上の注意

取り扱い及び保管上の注意の項への記載による他、容器からの漏れがないことを確かめ、落下、転倒、衝撃を避ける。

## 15 適用法令

消防法：非危険物（非危険物 60%以上含有のため）

労働安全衛生法：通知対象物質

## 16 その他

### 特別注意事項

この資料は取り扱い及び使用者に対し、適切な警告と安全な取り扱い法を参考情報として提供するものです。情報は出来る限り正確かつ誠実なものであるよう努めておりますが、使用される環境及び条件については、弊社がコントロール出来ないため、この使用によって直接的又は間接的に損失もしくは損害を生じたとしても、弊社はいかなる責任も負いません。

成分内の石油系炭化水素 25～35%には、平成 26 年 11 月の特定化学物質障害予防規則などの改正（DDVP 及びクロロホルムほか 9 物質に係わる規制の追加）

※クロロホルムほか 9 物質＝クロロホルム・四塩化炭素・1,4-ジオキサン・1,2-ジクロロエタン・ジクロロメタン・スチレン 1,1,2,2-テトラクロロエタン・テトラクロロエチレン・トリクロロエチレン・メチルイソブチルケトンは含有していません。