

作成日 : 2013 年 3 月 28 日  
改訂日 : 2017 年 12 月 19 日

## 安全データシート

### 【1. 製品及び製造者情報】

製品名 : ゼオセライト ステインリキッド  
会社名 : YAMAKIN 株式会社  
住所 : 〒543-0015 大阪府大阪市天王寺区真田山町3番7号  
電話番号 : 06-6761-4739  
FAX番号 : 06-6761-4743

### 【2. 危険有害性の要約】

#### 物理化学的危険性

- ・爆発物 : 分類できない
- ・可燃性又は引火性ガス : 分類対象外  
(化学的に不安定なガスを含む)
- ・エアゾール : 分類対象外
- ・支燃性又は酸化性ガス : 分類対象外
- ・高圧ガス : 分類対象外
- ・引火性液体 : 分類できない
- ・可燃性固体 : 分類対象外
- ・自己反応性化学品 : 分類できない
- ・自然発火性液体 : 分類できない
- ・自然発火性固体 : 分類対象外
- ・自己発熱性化学品 : 分類できない
- ・水反応可燃性化学品 : 分類できない
- ・酸化性液体 : 分類できない
- ・酸化性固体 : 分類対象外
- ・有機過酸化物 : 分類できない
- ・金属腐食性物質 : 分類できない

#### 健康に対する有害性

- ・急性毒性 (経口) : 区分外
- ・急性毒性 (経皮) : 区分外
- ・急性毒性 (吸入・気体) : 分類対象外
- ・急性毒性 (吸入・蒸気) : 分類できない
- ・急性毒性 (吸入・粉じん、ミスト) : 分類できない

・皮膚腐食性及び皮膚刺激性 : 区分外

#### 刺激性

- ・眼に対する重篤な損傷 : 区分 2B

## 又は眼刺激性

- ・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 : 区分外
- ・発がん性 : 区分外
- ・生殖毒性 : 分類できない
- ・生殖毒性・授乳影響 : 分類できない
- ・特定標的臓器毒性（単回ばく露） : 分類できない
- ・特定標的臓器毒性（反復ばく露） : 分類できない
- ・吸引力呼吸器有害性 : 分類できない

## 環境に対する有害性

- ・水生環境有害性（急性） : 分類できない
- ・水生環境有害性（慢性） : 分類できない
- ・オゾン層への有害性 : 分類できない

## ラベル要素

- ・表示 : なし
- ・注意喚起語 : 警告
- ・危険有害性情報 : 眼刺激

## 注意書き

- ・安全対策 : なし
- ・応急措置 : 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。直ちに医師に連絡すること。  
眼の刺激が続く場合：医師の診断／手当を受けること。
- ・保管 : 直射日光を避け、容器を密閉し換気の良い冷暗所に保管すること。
- ・廃棄 : 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業務委託するか、もしくは地方公共団体の規則に従うこと。

### 【3. 組成・成分情報】

- 単一製品・混合の区別 : 混合物
- 成分及び含有量 :

化学物質名	化学式	含有率 wt %	CAS No.
ポリエチレングリコール	$C_{2n}H_{4n+2}O_{n+1}$	>99	25322-68-3

### 【4. 応急措置】

- 眼に入った場合 : 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。直ちに医師に連絡すること。  
 眼の刺激が続く場合：医師の診断／手当を受けること。

予想される急性症状  
 及び遅発性症状  
 眼 : 眼刺激

### 【5. 火災時の措置】

消火剤 : 泡、炭酸ガス、粉末、水噴霧  
 使ってはならない消火剤 : 特になし  
 特有の危険有害性 : 消火作業の際には、煙を吸入しないよう注意すること。  
 特有の消火方法 : 焼却源の供給を速やかに止めること。  
 消火を行う者の保護 : 消火作業の際は、ガスの吸入を避けること。

### 【6. 漏出時の措置】

人体に対する注意事項  
 ・保護具及び緊急時措置 : 保護具を着用すること。  
 ・環境に対する注意事項 : 河川、水路や下水に流れ込ませないように注意すること。  
 ・封じ込め及び  
 浄化の方法／機材 : 飛散した物を掃き集め、空容器等に回収する。  
 ・二次災害の防止策 : 特になし

### 【7. 取扱い及び保管上の注意】

取扱い  
 ・技術的対策 : 呼吸器用保護具、保護眼鏡、保護手袋、保護衣などの防護具を完備する。  
 ・局所排気／全体換気 : 局所排気、全体換気を行うこと。  
 ・安全取扱注意事項 : 保護具は作業に適した性能及び構造の物を選ぶ。  
 保管  
 ・技術的対策 : 情報なし  
 ・保管条件 : 換気の良い場所で保管すること。容器を密閉しておくこと。  
 ・容器包装材料 : 破損や漏れの無い密閉可能な容器を使用する。

### 【8. ばく露及び保護措置】

管理濃度 : —  
 許容濃度 :

成分	化学式	日本産業衛生学会 (2017年版) mg/m <sup>3</sup>	ACGIH (2017年版) mg/m <sup>3</sup>
ポリエチレングリコール	C <sub>n+2</sub> H <sub>4n+6</sub> O <sub>n+1</sub>	—	—

設備対策 : 局所排気装置、手洗い・洗顔設備など。

- 保護具
- ・呼吸器の保護具 : マスク
  - ・手の保護具 : 保護手袋
  - ・眼の保護具 : 保護眼鏡
  - ・皮膚及び身体の保護具 : 長袖保護
- 衛生対策 : 取扱い後はよく手を洗うこと。

## 【9. 物理的及び化学的性質】

物理的状態、形状、色など

- ・形状 : 液体
- ・色 : 無色透明
- ・臭い : 無臭
- ・融点 : データなし
- ・沸点 : データなし
- ・引火点 : データなし
- ・比重 : データなし
- ・発火点 : データなし
- ・爆発特性 : 該当しない
- ・溶解性 : 水可溶

## 【10. 安定性及び反応性】

- 安定性・反応性 : 通常の手扱いは安定である。
- 危険有害反応可能性 : データなし
- 避けるべき条件 : データなし
- 混触危険物質 : データなし
- 危険有害な分解生成物 : データなし

## 【11. 有害性情報】

- 眼に対する重篤な損傷性  
又は眼刺激性 : 区分 2B: CAS 番号:25322-68-3(含有率=100 %)  
加成方式が適用できる成分からの判定:  
区分 2B の成分合計が 100 %であり、濃度限界(10 %)以上のため、区  
分 2B に該当。  
危険有害性情報:H320 眼刺激

## 【12. 環境影響情報】

- 水生環境有害性(急性) : データなし
- 水生環境有害性(慢性) : データなし

## 【13. 廃棄上の注意】

- 残余廃棄物 : 廃棄においては、関連法規制ならびに地方自治体の基準に従うこと。

都道府県知事などの許可（収集運搬業許可、処分業許可）を受けた産業廃棄物処理業者に、産業廃棄物管理票（マニフェスト）を交付して廃棄物処理を委託する。

本製品を含む廃液及び洗浄排水を直接河川等に排出したり、そのまま埋め立てたり投棄することは避ける。

汚染容器及び包装 : 内容物を完全に除去した後に処分する。外部に委託する場合は、都道府県知事の認可を受けた専門の産業廃棄物の収集運搬業者及び処理業者に委託処理する。

## 【14. 輸送上の注意】

国際規制

- ・海上規制 : IMO の規則に従う。
- ・航空輸送 : ICAO/IATA の規則に従う。
- ・国連分類 : 該当しない

国内規制

- ・陸上輸送 : 消防法、道路法に従う。
- ・海上輸送 : 船舶安全法に従う。
- ・航空輸送 : 航空法に従う。

安全対策

- : 該当法令に従い、包装、表示、輸送を行う。
- 食品や飼料と一緒に輸送してはならない。
- 輸送前に容器の破損、腐食、漏れがないことを確認する。
- 転倒、落下、損傷がないよう積み込み、荷崩れの防止を確実にを行う。

## 【15. 適用法令】

- 労働安全衛生法 : 該当無し
- 化審法 : 該当無し
- 化学物質管理促進法 : 該当無し  
(PRTR 法)
- 消防法 : 該当無し
- 大気汚染防止法 : 該当無し
- 海洋汚染防止法 : 該当無し
- 水質汚濁防止法 : 該当無し
- 船舶安全法 : 該当無し
- 航空法 : 該当無し
- 港則法 : 該当無し
- 輸出貿易管理令 : 該当無し

## 【16. その他の情報】

本製品は歯科用材料です。用途の変更や一般家庭での使用は避けてください。

注意事項は、通常の手扱いを対象としたものであり特別の手扱いをする場合には、用途・用法に適した安全対策を実施してください。取扱説明書は、使用者がいつでも閲覧できるようにし、本製品の使用中止、廃棄するまで大切に保管してください。

また記載内容は、現時点で入手できた資料や情報に基づいて作成しており、記載のデータや評価に関しては、いかなる保証をするものではありません。

**【参考文献】**

- ・(独) 製品評価技術基盤機構 (NITE) ホームページ
- ・職場の安全サイトホームページ
- ・日本産業衛生学会許容濃度の勧告 (2017 年度)
- ・ACGIH – TLVs and BEIs (2017)
- ・METI/経済産業省 GHS 混合物分類判定システム ver.3

**【改訂履歴】**

01	2013	年	3	月	28	日	2	版
02	2017	年	12	月	19	日	3	版