

# 安全データシート (SDS)

## 1. 製品及び会社情報

製品名：コンクリア

製品説明：種類：ケイ酸ナトリウム水溶液

主な用途：コンクリート、モルタル、スレート瓦等

会社名：株式会社アサヒペン

住所：〒538-8666 大阪市鶴見区鶴見4-1-12

担当部門：品質保証部

責任者：吉田 正則

担当者・作成者：谷川 聡

電話番号：06-6930-5036

FAX番号：06-6930-5035

メール：hinshou@asahipen.co.jp

## 2. 危険有害性の要約

### GHS分類

JIS Z7252（2014）に基づき分類した。区分外、分類対象外、分類できないものは表示していない。

急性毒性（経口） 区分4

皮膚腐食性／刺激性 区分1

眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性 区分1

### GHSラベル要素

実際の製品表示とは異なる場合があります。製品は一般消費者向けであり、リスク評価を含めた総合的な評価結果を表示しています。

### シンボル



### 注意喚起語

危険

### 危険有害性情報

飲み込むと有害

重篤な皮膚の薬傷・目の損傷

## 3. 組成、成分情報

成分名	CAS No.	含有量 (重量%)	関係法令 <sup>※1</sup>						備考
			表示 対象	通知 対象	有機則	特化則	化管法 (PRTR)	毒劇法	
ケイ酸ナトリウム	1344-09-8	10~20	—	—	—	—	—	—	
水	7732-18-5	80~90	—	—	—	—	—	—	

※1 関係法令 ○：最大含有量が閾値以上の対象物質 / △：最大含有量が閾値未満の対象物質 / —：対象外の物質



## 9. 物理的及び化学的性質

状態 液体（○）、気体（ ）、固形状（ ）、粉末状（ ）、ペースト状（ ）  
 色 無色透明  
 臭気 無臭  
 沸点 —  
 蒸気圧 —  
 比重 1.13  
 pH 11.0～12.0  
 その他 水に可溶

## 10. 安定性及び反応性

製品特数

引火点 なし  
 発火点 なし  
 爆発限界 なし

反応性、安定性情報

接触により危険性のある物質 情報なし  
 燃焼などによる有害ガス発生 情報なし  
 その他の反応性情報 通常の条件では安定

その他の危険性情報

特になし

## 11. 有害性情報

組成物質の有害性及び暴露濃度基準

物質名	管理濃度	ACGIH(TLV)	IARC	その他有害性
ケイ酸ナトリウム	—	—	—	—

組成物質に関するその他の有害性情報

\* 上記以外特に情報なし。

製品に関する有害性情報

\* 製品としての安全性試験は行っていない。

## 12. 環境影響情報

\* 容器、機器などの洗浄水をそのまま排水溝に流さないこと。

## 13. 廃棄上の注意

- \* 廃塗料、容器等の廃棄物は、許可を受けた産業廃棄物処理業者と委託契約をして処理をすること。
- \* 容器、機器装置等を洗浄した廃水等は地面や廃水溝へそのまま流さないこと。
- \* 廃水処理、焼却などにより発生した廃棄物についても、廃棄物の処理及び清掃に関する法律及び関係する法規に従って処理を行うか、委託をすること。

## 14. 輸送上の注意

共通 7. 取扱い及び保管上の注意の項の一般的注意に従う。運搬に際しては、容器に漏れのないことを確かめ、転倒・落下・損傷がないように積み込み、荷崩れの防止を確実にすること。

陸上輸送 法規に該当しない。

海上輸送 船舶安全法に定めるところに従う。

航空輸送 航空法に定めるところに従う。

国連番号 3266

クラス 8

容器等級 III

15. 適用法令
- |                 |             |
|-----------------|-------------|
| 化審法             | 該当しない       |
| 消防法             | 該当しない（非危険物） |
| 労働安全衛生法         |             |
| 有機溶剤中毒予防規則      | 該当しない       |
| 特定化学物質障害予防規則    | 該当しない       |
| 化学物質管理促進法（PRTR） | 該当しない       |
| 毒物及び劇物取締法       | 該当しない       |
| 船舶安全法           | 腐食性物質       |
| 航空法             | 腐食性物質       |

16. その他の情報
- 主な引用文献
- 日本塗料工業会編集「原材料物質データベース」
  - 危険防災救急便覧
  - 国際化学物質安全カード（ICSC）

注意

危険有害性の評価は必ずしも十分ではありませんので、取り扱いには十分注意して下さい。