

製品安全データシート (MSDS)

作成日 2007. 9. 1
改定日 2009. 6. 12
日本仮設株式会社
札幌市西区発寒 16 条 14 丁目 6 番 50 号
担当部門 特販部
TEL (011) 662 - 2611
FAX (011) 662 - 2501

1. 製品名 ピュアウォーター
2. 組成及び成分情報

成分項目 \ 品 名	単位	ピュアウォーター
酸化カルシウム (CaO)	%	25. 6
二酸化珪素 (SiO ₂)	%	16. 0
酸化アルミニウム (Al ₂ O ₃)	%	8. 95
三酸化硫黄 (SO ₃)	%	22. 9
酸化第二鉄 (Fe ₂ O ₃)	%	1. 67
酸化マグネシウム (MgO)	%	2. 64
酸化チタン (TiO ₂)	%	0. 65
酸化カリウム (K ₂ O)	%	0. 33
酸化マンガン (MnO)	%	0. 03
酸化ナトリウム (Na ₂ O)	%	0. 27
強熱減量 (lgloss)	%	17. 9
含水率 (H ₂ O)	%	2. 1

3. 危険有害性の分類

危険性： 該当なし。 有害性： 該当なし。
環境影響： 該当なし。

4. 応急措置

目に入った場合： 直ちに水で洗眼した後、眼科医へ。
皮膚に付着した場合： 水で十分洗ってください。必要に応じて医師へ。
吸入した場合： 直ちに新鮮な空気のある場所に移し、必要に応じて医師へ。
飲み込んだ場合： 口を濯ぎ、直ちに医師へ。

5. 火災時の処置

消火方法： 一次災害不燃焼
消火剤： 本製品は不燃焼のため、周囲の可燃物に合わせ適切な消化剤を使用してください。

6. 作業時の注意

作業時： 防塵マスク、防塵眼鏡とゴム手など防塵保護具を着用し、風上で作業をしてください。

漏出時： こぼれたものを乾燥容器に掃き入れて、利用したり、廃棄したりしてください。

7. 取り扱い及び保管

取り扱い： 適切な保護具を着用して、吸い込み、目、皮膚及び服に接触しないよう注意する。

取り扱い後、手、顔を洗浄してください。

保管： 吸湿性があり、高湿度、高温、直射日光を避け、屋内の室温で保管してください。開封後は密閉し、速やかに使い終わってください。

8. 暴露防止措置

管理濃度： 規制値なし。

許容濃度： 記載なし。

設備対策： 局部排水をしてください。

防止対策： 粉塵の拡散を防ぎ、ゴム手袋、防塵マスク、保護眼鏡を着用してください。

9. 物理/化学的性質

外 観： 灰色粉末。 比 重： 約0.8。

pH値： 7.3。 水溶解度： 不溶。

沸 点： 知見なし。 爆 発： なし。

10. 危険性

反応性： なし。 安定性： 安定。

引火点： なし。 発火点： なし。

11. 有害性：

刺激性： 知見なし。

急性毒性： 魚類急性毒性試験（ヒメダカ） $LC_{50} > 10000$ mg/L（96時間、止水式）

試験依頼先

財団法人 日本食品分析センター

試験成績書発行年月日

平成22年6月24日

試験成績書発行番号

第10042059001-01号

12. 輸送上の注意

包装袋の破れや水濡れなどに注意し、乱暴な取り扱いをさけてください。

13. 廃棄上の注意

指定廃棄業者に依頼してください。

14. 適用法令

労働安全衛生法： 該当なし。

PRT法： 該当なし。

15. 引用文献

日本化学工業協会作成のMSDS分類基準

* 記載内容は現時点で入手できた情報に基づいて作成したものですので、記載した内容や評価などに関して、いかなる保証もなすものではありません。なお、本紙は新たな情報によって改正致すこともありますのでご了承ください。