

# 安全データシート

## 製造者情報

会社名 株式会社 マグマテック  
住所 東京都港区南麻布4-14- 6 Precious18 8F  
電話番号 03-6277-0408

作成 令和2年2月

## 製品名

次亜塩素酸水(マグマ消臭剤)

## 物質の特定

混合物

### 含有成分

化学名	次亜塩素酸ナトリウム	二酸化炭素	水
成分及び含有量	有効塩素濃度12%	99.1 Vol%以上	
化学式	NaClO	CO <sub>2</sub>	H <sub>2</sub> O
CAS NO	7647-01-0	124-38-9	
国連分類及び国連番号	クラス8 1789	クラス2-2 1013/2187	

## 危険性・有害性

人体に対する影響

- ・誤って飲んだ場合(単回経口投与実験-急性毒性試験-異常は認められない)
- ・皮膚や目に入った場合(皮膚-時刺激性試験-刺激性なし)  
(皮膚累積刺激性試験-刺激性なし)  
(眼刺激性試験-刺激性なし)
- ・アレルギー(感作性私権-感作性なし)
- ・細胞への影響(コロニー形成阻害試験-細胞毒性試験-問題はない程度)
- ・発癌性(復帰突然変異試験-変異原生試験・誘起する作用なし)

【50-80ppm】

## 環境影響

環境中の残留性:極めて少ない

## 応急処置

- ・眼に入った場合-きれいな水で洗浄する
- ・皮膚に付着した場合-きれいな水で洗い流す
- ・吸入した場合-揮発性ガスを吸入した場合は、空気の新鮮な場所に移動させる
- ・飲み込んだ場合-直ちに口の中を水で洗浄し、多量の水を飲ませる

---

火災時の処置 不燃性

漏出時の処理 人体や衣服が濡れた場合は水洗いにより除去する。設備に対する処置として、多量に濡れた場合は水で洗い流す。

---

#### 取扱及び保管上の注意

- ・経時変化があるので、製造時より経時による失活があるので濃度及びpH管理をする必要がある
  - ・直射日光を避け、密閉容器にて冷暗所に保管する。特に紫外線による分解が促進される。
- 

#### 物理・化学的性質

外観等： 塩素臭のある無色透明液体

比重： 1.01

溶解度： 水に任意に希釈される

---

#### 適用法令

消防法

労働安全衛生法

有機溶剤中毒予防規則

毒物・劇物取締法

鉛中毒予防規則

特定化学物質等障害予防規則 いずれにも該当せず

---

#### その他

注意事項は通常的な取扱いを対象にしたもので、特殊な取扱いの場合には事前にお問合せ下さい。

記載内容のうち、含有量、物理化学的性質等は保証値ではありません。危険、有害性の評価は現時点で入手できる資料情報データ等に基づいて作成したもので、すべての資料を網羅したわけではありませんので、取扱いには細心の注意の上ご使用ください。