

製品安全データシート

作成日：2024年 1月10日

製品名

精製水(純水)

1. 製品及び会社情報

製品名 : 精製水(純水)
会社名 : 有限会社 大和化研
住所 : 〒339-0045 埼玉県さいたま市岩槻区柏崎1341-5
電話番号 : 048-758-0065
Fax 番号 : 048-758-0095
E-mail : info@yamato-kaken.co.jp

2. 危険有害性の要約

GHS分類 : 分類対象外
危険性 : なし
有害性 : なし
環境影響 : なし

3. 組成及び成分情報

単一製品・混合物の区別 : 単一製品
化学名 : 水
成分及び含有量 : 水100%
化学式及び構造式 : H₂O
危険有害成分
化学物質排出把握管理促進法 : 該当しない
労働安全衛生法 : 該当しない
毒物劇物取締法 : 該当しない

4. 応急処置

- 吸入した場合 : 異常を感じた時は、新鮮な空気のある場所へ移動し安静にして下さい。
- 皮膚に付着した場合 : ガーゼ等で軽く拭いて下さい。
- 目に入った場合 : ガーゼ等で軽く拭いて下さい。異常を感じた時は、水道水で注意深く洗って下さい。
- 飲み込んだ場合 : 直ちに水道水・ミネラル水を飲んで下さい。異常を感じた時は、医師の手当てを受けて下さい。
-

5. 火災の措置

- 消火剤 : 当該物質を巻き込んだ周辺火災に適切な消火剤を使用して下さい。
- 特有の危険有害性 : 特になし
- 特有の消火方法 : 風上から消火活動をして下さい。
危険でなければ火災区域から容器を移動して下さい。
- 消火を行う者の保護 : 周辺火災の場合、適切な保護具を着用して下さい。
-

6. 漏出時の措置

- 人体に対する注意事項 : こぼれた場所はすべりやすいため注意して下さい。
- 環境に対する注意事項 : 特になし
- 回収、中和 : 雑巾、モップ等でよく拭き取って下さい。
-

7. 取扱い及び保管上の注意

- 取扱い : 製品容器は、破損につながる粗暴な取り扱いをしないで下さい。
: 液を取り出したあと直ちに密栓して下さい。精製水(純水)は、空気に触れると電気伝導率が下がってしまう為、開口状態で放置しないで下さい。
: 一度取り出した精製水を元の容器に戻さないで下さい。
: 開封後は、なるべく速やかに使用して下さい。
: 作業時の容器などは、清浄なものを使用して下さい。
- 保管 : 直射日光を避けて下さい。
: 保管中は、必ず容器を密栓し0℃以下になる所や、40℃以上になる所には置かないで下さい。
: なるべく、冷所に密栓して保管して下さい。
: 他の容器に入れ替えないで下さい。
-

8. 暴露防止及び保護措置

管理濃度	: 設定されていない
許容濃度	: 設定されていない
設備対策	: 特になし
保護具	
呼吸器の保護具	: 特になし
手の保護具	: 特になし
目の保護具	: 特になし
皮膚及び身体の保護具	: 特になし

9. 物理的及び化学的性質

外観（物理的状態、形状、色など）	: 無色透明の液体
臭い	: 無臭
PH	: 5.0～7.0（25℃） 【弱酸性】
融点	: 0℃
沸点	: 100℃
引火点	: データなし
自然発火温度	: データなし
爆発範囲（上限・下限）	: データなし
蒸気圧	: データなし
蒸気密度	: データなし
比重	: 1

10. 安定性及び反応性

安定性	: 通常取り扱いの下では安定しています。（※精製水の性質上、PH値・電気伝導率は空気に触れると変化します。）
危険有害反応可能性	: データなし
避けるべき条件	: 直射日光、熱（高温）
混触危険物質	: 特になし
危険有害な分解生成物	: 特になし

11. 有害性情報

皮膚腐食性	: データなし
刺激性（皮膚、目）	: データなし
感作性	: データなし
亜急性毒性	: データなし

慢性毒性	: データなし
発がん性	: データなし
変異原性 (微生物、染色体異常)	: データなし
生殖毒性	: データなし
催奇形性	: データなし

12. 環境影響情報

生態毒性	: データなし
残留性・分解性	: データなし
生物蓄積性	: データなし

13. 廃棄上の注意

残余廃棄物	: 排水溝にそのまま流して処分して下さい。
汚染容器及び包装	: 中身を使い切り、法令に従って適切に処理して下さい。

14. 輸送上の注意

国際規制	: 該当しない
国内規制	: 該当しない
特別の安全対策	: 輸送に際しては、容器に漏れがないことを確認し、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行って下さい。

15. 適用法令

労働安全衛生法	: 該当しない
化学物質排出把握管理促進法	: 該当しない
消防法	: 該当しない
毒物及び劇物取締法	: 該当しない
船舶安全法	: 該当しない
航空法	: 該当しない

16. その他の情報

記載内容は、現時点で入手できる資料、情報、データに基づいて作成しておりますが、必ずしもすべての情報を網羅しているものではありません。注意事項は通常の取り扱いを対象にしたものですので、特殊な条件下で使用する場合は、その環境に適した安全対策を実施の上、ご使用下さい。