

安全データシート (SDS)

作成日 2019年5月13日

改訂日 2022年2月22日 (第2版)

1. 化学品等及び会社情報

製品名称 精製水
推奨用途 製剤、試薬、試液の溶解剤として。医療機器の洗浄に。
会社名 健栄製薬株式会社
住所 大阪市中央区伏見町2丁目5番8号
担当部門 学術情報部
電話番号 06-6231-5822
FAX番号 06-6204-0750
連絡先 健栄製薬株式会社 学術情報部

2. 危険有害性の要約

化学品のGHS分類

分類基準に該当しない

GHSラベル要素

【絵表示又はシンボル】

なし

【注意喚起語】

なし

【危険有害性情報】

対象外

【注意書き】

[安全対策]

なし

[応急措置]

なし

[保管]

なし

[廃棄]

なし

3. 組成及び成分情報

化学物質・混合物の区別 : 化学物質

成分名	CAS登録番号	含有量 (%)	化審法番号
精製水	7732-18-5	100%	-

注記: この値は製品規格値ではありません。

GHS分類に寄与する成分 : 該当なし

4. 応急措置

吸入した場合	: 気分が悪いときは医師の診察を受ける。
皮膚に付着した場合	: 皮膚刺激又は発疹が生じたときは医師の診察を受ける。
眼に入った場合	: 眼の刺激が続くときは医師の診察を受ける。
飲み込んだ場合	: 気分が悪いときは医師の診察を受ける。

5. 火災時の措置

【消火剤】

適切な消火剤	: この製品自体は燃焼しない。
使ってはならない消火剤	: 特になし

【特有の危険有害性】

特有の危険有害性	: 包装容器などの燃焼に留意する。
----------	-------------------

【消火を行う者への勧告】

特有の消火方法	: 関係者以外は安全な場所に退去させる。
消火活動を行う者の特別な保護具及び予防措置	: 消火作業に適切な保護具を着用する。

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	: 必要な場合には作業者に適切な保護具を着用させる。
環境に対する注意事項	: 特になし
封じ込め及び浄化の方法及び機材	: 特になし
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	: 容器の口に指等が触れると、雑菌が混入するなどで液が汚染又は混濁することがある。
安全取扱い注意事項	: 製品容器は破損につながる粗暴な取扱いをしない。 開封後はすみやかに使用し、開口状態で放置しない。 臭い、混濁、沈殿が生じた液は使用しない。 一度取り出した液を元の容器に戻さない。
接触回避	: 「10. 安定性及び反応性」を参照

【保管】

安全な保管条件	: 直射日光の当たらない冷所に密栓して保管する。 においの強いものの近くに保管しない。
安全な容器包装材料	: 所定の包装容器を使用し、他の容器に入れ替えない。

8. ばく露防止及び保護措置

【管理指標】

管理濃度	: 設定されていない
許容濃度	: 設定されていない

【ばく露防止】

設備対策	: 特になし
保護具	: (呼吸用) 必要な場合には呼吸用保護具を着用する。 (手) 必要な場合には保護手袋を着用する。 (眼) 必要な場合には保護眼鏡やゴーグルを着用する。 (皮膚及び身体) 必要な場合には保護衣を着用する。

9. 物理的及び化学的性質

物理状態	: 液体
色	: 無色澄明
臭い	: 無臭
融点／凝固点	: 0°C
沸点又は初留点及び沸騰範囲	: 100°C
可燃性	: 不燃性
爆発下限界及び爆発上限界／ 可燃限界	: データなし
引火点	: データなし
自然発火点	: データなし
分解温度	: データなし
pH	: 中性
動粘性率	: データなし
溶解度	
水に対する溶解度	: 混和する
溶媒に対する溶解度	: エタノール、メタノール、アセトンに極めて溶けやすい
n-オクタノール／水分配係数	: データなし
蒸気圧	: 760mmHg (100°C)
密度及び／又は相対密度	: 1.00g/cm ³
相対ガス密度	: データなし
粒子特性	: 適用外

10. 安定性及び反応性

反応性	: 重合暴走反応は生じない。
化学的安定性	: 通常の保管及び取扱い条件下において安定である。
危険有害反応可能性	: 特になし
避けるべき条件	: 混触危険物質との接触
混触危険物質	: アルカリ土類金属類、アルカリ金属類、水素化物、りん化物
危険有害な分解生成物	: 水分解により水素ガスと酸素ガスが発生する。

11. 有害性情報

急性毒性	: データなし
皮膚腐食性／刺激性	: データなし
眼に対する重篤な損傷性／眼刺激性	: データなし
呼吸器感作性又は皮膚感作性	: データなし
生殖細胞変異原性	: データなし
発がん性	: データなし
生殖毒性	: データなし
特定標的臓器毒性（単回ばく露）	: データなし
特定標的臓器毒性（反復ばく露）	: データなし
誤えん有害性	: データなし

12. 環境影響情報

生体毒性	: 情報なし
残留性・分解性	: 情報なし
生体蓄積性	: 情報なし
土壌中の移動性	: 情報なし
オゾン層への有害性	: 本製品はモントリオール議定書の付属書に列記されていない。

13. 廃棄上の注意

【化学品、汚染容器及び包装の安全で、かつ環境上望ましい廃棄、又はリサイクルに関する情報】

残余廃棄物	: 下水処理
汚染容器及び包装	: 関連法規制ならびに地方自治体の基準に従い、適切に処理する。

14. 輸送上の注意

国際規制	: 特段の規制なし
国内規制がある場合の規制情報	: 特段の規制なし

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
毒物及び劇物取締法	: 該当しない

16. その他の情報

【参考文献】

JIS Z 7253:2019
JIS Z 7252:2019

【責任の限定について】

本記載内容は現時点で入手できる資料、データに基づいて作成しており、新しい知見により改訂されることがあります。また、注意事項は通常の取り扱いを対象としたものであって、特殊な取り扱いの場合は用途、用法に適した安全対策を実施の上でご利用下さい。記載内容は情報提供であって保証するものではありません。
