

## 化学物質等安全データシート

作成年月日 2002年10月19日

### 1. 化学物質等及び会社情報

化学物質等の名称：『クリーンミスト』消火薬剤 消火器用水（浸潤剤等入り）

会社名：宮田工業株式会社

住所：神奈川県茅ヶ崎市下町屋 1-1-1

電話番号：0467-85-1213

FAX番号：0467-87-3515

緊急連絡番号：0467-85-1273

### 2. 組成、成分情報

単一の化学物質・混合物の区別：混合物

成分及び含有量

| 内容成分<br>(化学名又は、慣用名) | 含有量<br>[wt%] | CAS  | PRTR法 |
|---------------------|--------------|------|-------|
| 純水（イオン交換水）          | 90～99%       |      | 対象外   |
| 保湿剤                 | 1～10%        | 登録済み | 対象外   |

### 3. 危険有害性の要約

分類名称：分類基準に該当しない。

危険性：火気による爆発または、引火の危険性はない。

有害性：主成分は純水である。保湿剤に使用している物質についても、  
毒性は極めて弱く、食品添加物として指定されている。

環境影響：生分解性良好

### 4. 応急措置

皮膚に付着した場合：石鹼水で洗い落とす。痛みや異常がある場合、医師の診断を受ける。

目に入った場合：直ぐに大量の清浄な流水で15分以上洗う。必要に応じて医師の診断を受ける。

吸入した場合：吐出させ様子を見る。必要に応じて医師の診断を受ける。

### 5. 火災時の措置

本製品は消火薬剤である。

---

## 6. 漏出時の措置

- ・ 作業の際には、適切な保護具（防塵マスク、ゴム手袋、ゴム長靴、保護メガネ）を着用する。
- ・ 少量の場合ウエス等で拭き取る。
- ・ 大量に漏洩した場合は土砂等で吸着させて空容器に回収し、その後多量の水で洗い流す。
- ・ 河川等へ排出され環境への影響を起こさないように注意する。

---

## 7. 取扱い及び保管上の注意

取扱い上の注意：換気の良い場所で取扱う。

：作業中は、適切な保護具を着用する。

：密閉場所での作業は、排気装置を付け適切な保護具を着用する。

保管上の注意：密閉した容器に保管し、使用温度範囲以内の場所に保管する。

---

## 8. 暴露防止及び保護措置

設備対策：効率の良い全体排気装置の使用で充分である。

保護具

目の保護具：保護メガネを着用する。

皮膚の保護具：ゴム手袋を着用する。

呼吸器の保護具：防塵マスクを着用する。

---

## 9. 物理的及び化学的性質

物理的性質

外観：無色澄明液体

比重：1.005

pH：7.0

凝固点：-0.2 以下

---

## 10. 安定性及び反応性

引火点：不燃性

発火点：不燃性

爆発限界：不燃性

安全性・反応性：密閉容器内の保管、取扱いでは安定

---

**11. 有害性情報**

皮膚腐食性 : なし  
生殖毒性 : 生殖機能（動物実験）への影響なし

---

**12. 環境影響情報**

BOD : 9 5 0 0 0 mg / L  
COD : 4 6 0 0 0 mg / L  
分解性 : 化審法の既存化学物質の安全性の点検結果では、分解性の良好な物質に分類される。

---

**13. 廃棄上の注意**

少量の場合は活性汚泥等での処理を行う。  
大量の場合は免許を持つ専門業者に処理を依頼する。

---

**14. 輸送上の注意**

容器に漏れのない事確かめ、転倒、落下、損傷のないように積み込み荷崩れ防止を確実に行う。

---

**15. 適用法令**

P R T R 法、毒物劇物取締法には該当しない。

---

**16. その他の情報**

記載内容に関するお問い合わせ先  
担当部門：防災事業部 技術部 薬剤課  
電話番号：0467-85-1213  
FAX番号：0467-87-3515

---

- ・本MSDSに記載された含有量、物理的及び化学的性質、有害性情報、環境影響情報等の値は、保証値ではありません。
- ・記載内容については、現時点で入手した情報及び資料に基づいて作成しておりますが、記載のデータ及び評価については必ずしも十分ではありませんので取扱いには注意してください。  
なお、注意事項等については通常の手配を前提としたものですので、特別な取扱いをする場合には、さらに用途用法に適した安全対策を実施の上、お取扱い願います。
- ・本MSDSの改定版を受領した場合には、旧MSDSを廃棄下さるようお願いします。