

## 製品安全データシート

作成日 : 2001年12月25日  
改訂日 : 2008年 9月 9日

## 1. 製品及び会社情報

製品名 : HG-01

供給者情報

会社名 : エフイートレード株式会社  
住所 : 神奈川県藤沢市弥勒寺75-1  
TEL : 0466-50-2422  
FAX : 0466-50-2430  
担当部署 : 商品管理部

## 2. 危険有害性の要約

GHS分類 : 未分類  
分類の名称 : 引火性液体、急性毒性物質  
危険有害性コメント

- ・危険性 : 知見なし
- ・有害性 : 知見なし
- ・環境影響 : 知見なし

## 3. 組成、成分情報

単一化学物質・混合物の区分 : 混合物

成分	CAS No.	化審法番号	含有量%
シリコン弗素系ポリマー			1~5
ガラス繊維素ポリマー			10~15
セルローズ繊維素ポリマー			1~5
変性シリコン 2種			10~15
シリコン系界面活性剤			1~5
水	7731-18-5		65~70

## 4. 応急措置

## 眼に入った場合

- ・直に多量の水で15分間以上まぶたの裏まで洗い流し、医師の診断を受ける。

## 皮膚に付着した場合

- ・多量の石鹸水で付着した部分を洗い流す。皮膚に異常がある場合は医師の診断を受ける。

## 吸入した場合

- ・直に新鮮な空気のある場所に移動させ、安静にする。意識がない場合は人工呼吸を行う。
- ・医師の診断を受ける。

## 飲み込んだ場合

- ・食塩水又は清水を飲み、吐き出した後、直に医師の診断を受ける。

---

## 5. 火災時の措置

消火剤	: 大規模火災には水または消化剤を使用する。
使ってはならない消化剤	: 情報なし
火災時の特定の危険有害性	: 情報なし
消火方法	: 非引火性である。
消火を行う者の保護	: 適切な保護具(耐久性着衣など)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

- ・作業の際には適切な保護手袋、保護眼鏡等を着用する。

### 環境に対する注意事項

- ・乾燥砂、土、その他の不燃性のものに吸収させ回収する。
- ・多量に漏出した場合は、土のう等で困って流出を防止する。
- ・河川等へ排出され、環境への影響を起ささないように注意する。

### 封じ込めおよび浄化方法・機材

- ・漏出物は空容器に回収し、安全な場所に移す。
- ・付着物、廃棄物等は、関係法規に基づいて処理をする。
- ・付近の着火源・高温体及び可燃物を素早く取り除く。
- ・着火した場合に備えて、適切な消火器を準備する。

---

## 7. 取扱い及び保管上の注意

### 取扱い上の注意

- ・保護眼鏡、保護手袋等を着用し、眼と皮膚との接触を避ける。
- ・容器を転倒または落下させたりして、衝撃を与えてはならない。

### 保管上の注意

- ・直射日光を避け、換気のよい場所で容器を密栓し保管する。
- ・他の容器に移し替えて保管しないこと。

---

## 8. 暴露防止及び保護措置

### 設備対策

- ・液体の輸送、汲み取り、攪拌などの装置についてはアースを取り付けるように設備すること。
- ・高濃度となる作業所内では、密栓された装置、機器または局所排気装置を設けることが望ましい。
- ・取扱い場所で使用する電気機器のスパーク等に十分注意をし、機器類は静電気対策を講じる。
- ・密閉場所(タンク内部、室内、床下等)で作業する場所には密栓場所、特に底部まで十分に換気できる装置を取り付ける。

管理濃度 : 情報なし

### 許容濃度

- ・日本産業衛生学会 : 情報なし
- ・ACGIH TWA : 情報なし

## 保護具

- ・ 保護眼鏡 : 適切な保護眼鏡を着用する。
- ・ 保護手袋 : 耐久性のある保護手袋を着用する。
- ・ 保護衣 : 適切な保護衣を着用する。
- ・ 呼吸保護具 : 必要があれば呼吸保護具を着用する。

---

## 9. 物理的及び化学的性質

外観	: 乳白色液体
臭気	: なし
pH	: 6.9
凝固点	: データなし
沸点	: 97.2℃
引火点	: なし
発火点	: データなし
爆発限界 (vol%)	: 下限・上限 データなし
蒸気圧 (Pa)	: データなし
蒸気密度	: データなし
比重	: 0.982 (15/4℃)
溶解性	: データなし
オクタノール/水分配係数	: データなし
分解温度	: データなし

---

## 10. 安定性及び反応性

安定性	: ある
反応性	: 自己反応はない。
避けるべき条件	: 直射日光を避ける。 : 衝突を避ける。
危険有害性反応可能性	: 特に情報なし
混触危険物質	: 情報なし
危険有害な分解生成物	: 情報なし

---

## 11. 有害性情報

急性毒性	: 情報なし
皮膚腐食性/刺激性	: 情報なし
発がん性	: 情報なし

---

## 12. 環境影響情報

生態毒性	: 情報なし
分解性・残留性	: 情報なし
生態蓄積性	: 情報なし

---

### 13. 廃棄上の注意

廃棄残留物の記述とその安全な取扱いに関する情報

- ・ 容器、機械装置等の洗浄した排水等は地面や排水溝へそのまま流さないこと。
- ・ 排水処理、焼却などにより発生した廃棄物についても「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」及び関係する法規に従って処理を行うか、委託すること。
- ・ 廃液は、許可を受けた産業廃棄物処理業者に適切な処理を委託する。

使用済容器

- ・ 容器等の廃棄物は許可を受けた産業廃棄物処理業者に適切な処理を委託する。

---

### 14. 輸送上の注意

国際規制

- 国連分類 : 情報なし
- 国連番号 : 情報なし

国内規制

- 港則法 : 情報なし
- 船舶安全法 : 情報なし
- 航空法 : 情報なし

輸送時の安全対策及び条件

- ・ 運搬に際しては、容器に漏れのないことを確かめ、転倒、落下損傷がないよう積み込み、荷崩れの防止を確実にを行う。

---

### 15. 適用法令

- 労働安全衛生法 : 情報なし
- 毒物及び劇物取締法 : 非該当
- 消防法 : 非該当

---

### 16. その他の情報

この製品安全データシートは、現時点で入手できる資料、情報、データに基づき作成しておりますが、注意事項は通常の取扱いを対象としたものであって、特殊な取扱いの場合は含まれておりません。

取扱いの際にはこのデータシートを参考として適用法令に従い、自らの責任において使用条件、使用目的を考慮の上、適切な取扱いが必要であることを認識頂き活用されるようお願い致します。