

作成日 2013 年 7 月 3 日

改訂日 2014 年 11 月 4 日(1)

## 安全データシート

### 1. 製品及び会社情報

製品名 : ガンリョウヨウ マエシヨリザイ A  
会社名 : 株式会社 島精機製作所  
住所 : 〒641-8511 和歌山市坂田 85 番地  
担当部門 : メカトロ開発部  
電話番号 : 073-471-0511  
FAX 番号 : 073-474-8267

### 2. 危険有害性の要約

GHS 分類 : 全ての分類項目について分類対象外、区分外もしくは分類できない。  
GHS ラベル要素  
絵表示又はシンボル : 該当しない。

### 3. 組成、成分情報

化学物質・混合物の区別 : 混合物  
化学名又は一般名 : インクジェット用前処理剤  
成分及び含有量 : 非公開  
登録番号  
化審法番号 : 登録済み (非公開)  
CAS RN : 登録済み (非公開)

### 4. 応急措置

吸入した場合 : 大量に吸入した場合は、空気の新鮮な場所に移動する。必要に応じて医師の診断を受ける。  
皮膚に付着した場合 : 汚染された衣類、靴などを速やかに脱ぎ捨てる。製品に触れた部分を水又はぬるま湯を流しながら洗浄する。必要に応じて医師の診断を受ける。  
目に入った場合 : 清浄な水で最低 15 分間洗眼する。刺激が残る場合は眼科医の手当てを受ける。  
飲み込んだ場合 : 水で口の中をよく洗浄する。可能であれば吐き出させる。医師の診察を受ける。

### 5. 火災時の措置

消火剤 : 水、粉末消火薬剤、泡消火薬剤、二酸化炭素  
特定の消火方法 : 火災時には一酸化炭素などが発生するので、自給式呼吸器、保護具を着用する。作業は風上からおこなう。

---

## 6. 漏出時の措置

---

人体に対する注意事項：	作業者は必要に応じて保護手袋、保護眼鏡、長靴等を着用する。
環境に対する注意事項：	流出した製品が河川や湖沼へ排出され、環境への影響を起こさないように注意する。大量に公共水域に流入した場合は、消防署、保健所等に直ちに連絡する。
除去方法：	少量の場合は、乾燥砂、土、おがくず、ウエス等に吸収させて空容器に回収した後、残りをウエス、ぞうきん等によく拭き取る。 大量の場合は、盛り土、毛布、土嚢等で囲って流出を防止し、スコップ又は吸引機などで空容器に回収する。

---

## 7. 取扱い及び保管上の注意

---

取扱い	
技術的対策：	皮膚・粘膜に触れたり目に入ったりしないように、保護手袋、保護眼鏡等、必要に応じて保護具を着用する。直射日光、暑熱、寒冷下での取扱いを避ける。容器を転倒させ、落下させ、衝撃を加え、又は引きずる等の乱暴な取扱いをしてはならない。感作性を示す人には取り扱わせない。
局所排気・全体換気：	スプレーミストや蒸気を発生する作業の場合は、局所排気装置を設置する。
注意事項：	特になし。
安全取扱い注意事項：	特になし。
保管	
適切な保管条件：	凍結、直射日光を避け、屋内で密閉して保管する。
安全な容器包装材料：	水不浸透性の容器包装材料を使用する。

---

## 8. 暴露防止及び保護措置

---

設備対策：	スプレーミストや蒸気を発生する作業の場合は、局所排気装置を設置する。取扱い場所の近くにシャワー、手洗い、洗眼設備を設け、その位置を明確にする。
管理濃度：	設定されていない。
許容濃度	
日本産業衛生学会：	設定されていない。
ACGIH：	設定されていない。
保護具	
呼吸器の保護具：	簡易マスク
手の保護具：	ゴム製手袋
目の保護具：	普通眼鏡型保護眼鏡
皮膚及び身体の保護具：	必要に応じて長袖作業着、長靴等を着用する。

---

## 9. 物理的及び化学的性質

---

外観：	乳白色液体
臭い：	微臭
pH：	5～8
凝固点：	水に準ずる
沸点：	約 100℃
引火点：	該当しない。
発火点：	該当しない。
燃焼性：	該当しない。
爆発範囲：	該当しない。
蒸気圧：	データなし。
蒸気密度：	データなし。
蒸発速度：	データなし。
密度：	約 1
溶解性：	水に希釈可能
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：	通常の手扱い条件下では安定である。
危険有害反応可能性：	特になし。
避けるべき条件：	特になし。
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

---

急性毒性：	データなし。
局所効果：	本品が目、皮膚に接触すると、炎症を起こすことがある。

---

## 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。
生体蓄積性：	データなし。
土壌中の移動性：	データなし。

---

## 13. 廃棄上の注意

---

残余廃棄物：	製品は水分を含有しているため、おがくず等に混ぜて焼却炉で少量ずつ焼却するか、都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に委託処理する。
汚染容器・包装：	廃棄物の処理及び清掃に関する法律に従って行うか、都道府県知事の許可を受けた専門の廃棄物処理業者に委託処理する。

---

#### 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。
安全対策及び条件：	輸送前に容器の破損、腐食、漏れのないことを確認する。転倒、落下、損傷がないように積み込み、荷崩れの防止を完全に行う。
応急措置指針番号：	該当しない。

---

#### 15. 適用法令

---

火薬類取締法：	該当しない。
高圧ガス保安法：	該当しない。
消防法：	
(第2条 危険物)	該当しない。
毒物及び劇物取扱法：	
(第2条 毒物)	該当しない。
(第2条 劇物)	該当しない。
(第2条 特定毒物)	該当しない。
労働安全衛生法：	
(第57条 表示物質)	該当しない。
(第57条の2 通知物質)	該当しない。
(有機溶剤中毒予防規則)	該当しない。
(特定化学物質等障害予防規則)	該当しない。
化学物質管理促進法：	
(特定第一種指定化学物質)	該当しない。
(第一種指定化学物質)	該当しない。
(第二種指定化学物質)	該当しない。
化審法：	
(第一種特定化学物質)	該当しない。
(第二種特定化学物質)	該当しない。
道路法：	該当しない。
港則法：	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

---

この安全データシートは、当社が現時点で入手できた情報及び知見に基づいて作成されたものであり、ここに記載されている危険予防策並びに手段、解釈がこれらのみ限定されるものではありません。これらの注意事項は通常の手扱いを対象としたものであり、製品の特殊な使用に関しては当社はその責任を負いません。また、危険有害性の評価は必ずしも十分ではないので、取扱いには十分注意して下さい。

---