

# 製品安全データシート

作成 2005. 10. 1

改定 2006. 3. 20

---

## 1. 製品名及び会社情報

製品名 : YSB 液-3型  
会社名 : 富士技研工業株式会社  
住所 : 埼玉県戸田市氷川町3-13-2  
担当部門 : 技術部  
電話番号 : 048-434-6401 FAX 番号 048-434-6404  
緊急連絡先 : 富士技研工業株式会社 本社 (電話 048-434-6401)

---

## 2. 組成・成分情報

単一製品・混合物の区別 : 混合物  
化学名(又は一般名) : 炭酸マグネシウム 他  
成分及び含量 : 13.2%  
化学特性(化学式又は構造式) :  $MgCO_3$   
官報公示整理番号 : 化審法 (1)-155  
CAS No. : 546-93-0

---

## 3. 危険・有害性の要約

分類の名称 : 分類基準に該当しない。  
危険性 : 危険性はほとんど無い。  
特定の危険有害性 : 吸入した場合  
1. 気管を刺激する。  
眼に入った場合  
1. 目を刺激し、赤化、痛みを伴う。  
飲み込んだ場合  
1. 下痢をすることがある。

---

## 4. 応急処置

眼に入った場合 : 1. 多量の水で十数分間洗い流した後、医師の処置を受ける。(コンタクトを外して)  
皮膚に付着した場合 : 1. 石鹼と水で洗う。  
誤飲した場合 : 1. 水を飲ませ医師の指示に従う。  
吸入した場合 : 1. 新鮮な空気にあてる。  
2. 呼吸困難なら医師の指示を受ける。

---

5. 火災時の措置

消火方法 : 不燃性である。  
消火剤 : -----  
消防活動装備 : -----

---

6. 漏出時の措置

1. ウェス、砂等で出来るだけ回収する。
  2. 法定廃棄物業者に委託する。
- 

7. 取り扱い及び保管上の注意

取り扱い : 1. 眼、皮膚、衣服との接触を避ける。  
2. 作業中は飲食、喫煙をしない。  
3. 容器を転倒させ、衝撃を加え、又は引きずる等の粗暴な取扱いをしない。  
保管 : 1. 密封して冷乾燥場所に保管。

---

8. 暴露防止措置及び保護措置

管理濃度 : -----  
許容濃度 : -----  
設備対策 : 保護衣、保護手袋、洗眼器、眼用保護具

---

9. 物理的及び化学的性質

外観等 : 黄色液体  
沸点 : -----  
比重 : -----  
臭気 : -----  
蒸気圧 : -----

---

10. 安全性及び反応性

安定性 : 通常の条件下で安定。酸と反応して二酸化炭素を発生する。  
加熱 : 加熱で酸化マグネシウム、二酸化炭素を生成する。  
混触等 : ホルムアルデヒドと混合しない。

---

11. 有害性情報

適切な情報が見あたらない。

---

12. 環境影響情報

適切な情報が見あたらない。

---

13. 廃棄上の注意 : 廃棄物の処理及び清掃に関する法律に従う。

---

14. 輸送上の注意 : 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、損傷のないように積み込み、荷崩れの防止を確実に行う。

---

15. 適用法令

労働安全衛生法 : 該当しない。

消防法 : 該当しない。

毒物劇物取締法 : 該当しない。

化学物質管理促進法 : 該当しない。

---

16. その他の情報

記載内容の問い合わせ

富士技研工業株式会社 埼玉県戸田市氷川町3-13-2

TEL 048-434-6401 FAX 048-434-6404

※危険、有害性の評価は必ずしも十分ではありませんので、取扱いには十分注意をお願い致します。

※注意事項については、通常を取扱いを対象にしたものです。特殊な取扱いにつきましては、この点のご配慮をお願い致します。

参考文献

化学品安全管理データブック

化学工業日報社

化学大辞典

共立出版株式会社

化学品法令集

化学工業日報社