

## 製品安全データシート

### 製造者情報

会社 野田食菌工業株式会社  
住所 千葉県野田市七光台295  
担当部門 東京支店農業資材販売グループ  
電話番号 03-5298-2661 FAX番号 03-5298-2981  
緊急連絡先 野田食菌工業(株)東京支店 電話番号 03-5298-2661  
作成 2003年4月1日



### 整理番号

製品名 (化学名・商品名等) レンテミン液剤

### 物質の特定

単一製品・混合物の区別：単一製品  
農薬の種類：シイタケ菌糸体抽出物液剤  
化学名 (一般名)：シイタケ菌糸体抽出物  
成分及び含量：  
成分名 含量 (重量%) CAS No.  
シイタケ菌糸体抽出物 1.0 (乾物換算)  
水等 99.0  
官報公示整理番号：農林水産省農薬登録番号 第17774号  
国連分類及び  
国連番号/容器等級：

### 危険有害性の分類

分類の名称：普通物  
危険性：通常の使用方法ではその該当がない。  
有害性：通常の使用方法ではその該当がない。  
環境影響：通常の使用方法ではその該当がない。  
本製品は食品素材を原料に造られたものであり、本質的には安全なものであるが、低 pH である為、眼に入ったり皮膚に付いた場合刺激となる場合がある。  
なお、本製品は農薬取締法の規定を受ける農薬であるので飲用することは出来ない。

### 応急処置

目に入った場合：直ちに流水で5分以上洗眼した後、眼科医の手当を受ける。  
皮膚に付着した場合：水でよく洗い流した後、石けんで洗う。  
汚染した衣服類は洗い落としてから着用する。  
吸入した場合：被災者を空気の新鮮な場所へ移動して速やかに医師の手当を受ける。

飲み込んだ場合 : 良くうがいする。

---

火災時の処置 消火方法 : 引火性はない。水と同様の扱いをする。

消火剤 :

---

漏出時の措置 大量に漏出した場合は、水産動物に影響がでる可能性があるので、河川・湖沼等への大量流入を避ける。

---

取扱い及び  
保管上の注意 使用にあたってはラベルの使用上の注意事項を良く読む。  
取り扱い : 吸い込んだり眼に触れないように十分注意する。  
アレルギー、かぶれやすい体質の人は十分注意する。  
保管 : 直射日光を避け密封して冷暗所に保管する。  
火気、熱源から遠ざけて保管する。

---

暴露防止処置 許容濃度 :  
ACGI H :  
設備対策 : 取扱場所の近くには高温となるものが置かれないような設備とする事。  
保護眼鏡 : ゴーグル型保護眼鏡  
保護衣 : 作業着 (上、下)

---

物理/化学的  
性質 外観等 : 褐色澄明液体  
比重 : 1.005

---

危険性情報 引火点 :  
爆発限界 :  
可燃性 :  
安定性・反応性 : 通常の条件下では安定。

---

有害性情報 刺激性 :  
感作性 :  
急性毒性 : (水分を除いた原体について)  
LD<sub>50</sub> 19600 mg/kg (雄) 17700 mg/kg (雌) (マウス経口)  
LD<sub>50</sub> 16400 mg/kg (雄) 15600 mg/kg (雌) (ラット経口)  
LD<sub>50</sub> 9300 mg/kg (雄) 7900 mg/kg (雌) (マウス皮下)  
LD<sub>50</sub> 3740 mg/kg (雄) 4150 mg/kg (雌) (ラット皮下)

環境影響情報	魚毒性	原体について T Lm (mg / L) コイ : 2 4時間	1320	
			4 8	1190
			7 2	1070
	セスジミジンコ :	3時間	820	

廃棄上の注意 中身を使い切ってから廃棄する。

輸送上の注意 取扱い及び保管上の注意の項の一般的注意に従う。運搬に関しては、転倒、落下並びに損傷がないように積み込み、荷崩れ防止を確実にする。その他消防法、ほか法令の輸送について定めるところに従う。

運用法令 農薬取締法

参考資料等 レンテミン液剤登録申請書 野田食菌工業株式会社

注意 有害性・危険性はLD<sub>50</sub>値で評価している。  
本品開封後は、カビ・雑菌類に汚染されることがあるので、速やかに使い切ること。