



上海源叶生物科技有限公司  
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd  
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248  
网址: [www.shyuanye.com](http://www.shyuanye.com)  
邮箱: [shyysw@sina.com](mailto:shyysw@sina.com)

## 化学品安全技术说明书

### 1. 化学品及企业标识

化学品俗名或商品名: 穿心莲内酯

CAS: 5508-58-7

品牌: 源叶

公司: 上海源叶生物科技有限公司

电话: 021-61312973

传真: 021-55068248

网址: [www.shyuanye.com](http://www.shyuanye.com)

邮箱: [shyysw@sina.com](mailto:shyysw@sina.com)

### 2. 危险性概述

#### 2.1 GHS 危险性类别

无数据资料。

#### 2.2 GHS 标签要素, 包括防范说明

象形图:



警示词: 警告

危险性说明:

H315 引起皮肤刺激

H319 引起严重眼睛刺激

H335 可能引起呼吸道刺激

防范说明:

P261 避免吸入灰尘/烟雾/气体/雾/蒸汽/喷雾

P264 处理后要彻底洗手。

P271 仅在室外或通风良好的地方使用。



上海源叶生物科技有限公司  
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd  
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248  
网址: [www.shyuanye.com](http://www.shyuanye.com)  
邮箱: shyyssw@sina.com

P280 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。

P302+P352 如皮肤沾染: 用水充分清洗。

P304+P340 如误吸入: 将人转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适体位。

P305+P351+P338 如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗。

P362+P364 脱掉沾污的衣服, 清洗后方可重新使用。

P405 密闭存放

P403+P233 存放在通风良好的地方。保持容器密闭。

P501 将内容物/容器送到批准的废物处理厂处理

## 2.3 未分类危害(HNOC)或未被 GHS 覆盖

无数据资料

## 3 物质

俗名: 穿心莲内酯;穿心莲

分子式: C<sub>20</sub>H<sub>30</sub>O<sub>5</sub>

分子量: 350.45

CAS No.: 5508-58-7

EC-NO.: 226-852-5

## 4.急救措施

### 4.1 必要的急救措施描述

一般的建议: 无数据资料

吸入: 如果呼吸, 将人转移到新鲜空气中;如果没有呼吸, 请进行人工呼吸。

皮肤接触: 皮肤接触的情况下用肥皂和大量的水冲洗。

眼睛接触: 眼睛接触的情况下用水冲洗眼睛作为预防措施。

食入: 切勿给失去知觉者喂食任何东西。用水漱口。请教医生。

### 4.2 最重要的症状和健康影响

无数据资料

### 4.3 及时的医疗处理和所需的特殊处理的说明和指示



无数据资料

## 5. 消防措施

### 5.1 灭火介质

适用灭火剂:

用水雾, 耐醇泡沫, 干粉或二氧化碳灭火。

不适合的灭火介质:

无数据资料

### 5.2 源于此物质或混合物的特别的危害

碳氧化物。

### 5.3 给消防员的建议

如必要的话, 戴自给式呼吸器去救火。

### 5.4 进一步的信息

无数据资料

## 6. 泄露应急处理

### 6.1 人员防护措施、防护装备和应急处置程序

防止粉尘的生成。防止吸入蒸汽、气雾或气体。

### 6.2 环境保护措施

不要让产品进入下水道。

### 6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

扫掉和铲掉。放入合适的封闭的容器中待处理。

### 6.4 参考其他部分

丢弃处理请参阅第 13 节。

## 7. 操作处置与储存

### 7.1 安全操作的注意事项

在有粉尘生成的地方, 提供合适的排风设备。一般性的防火保护措施。

### 7.2 安全储存的条件, 包括任何不兼容性

贮存在阴凉处。容器保持紧闭, 储存在干燥通风处。



## 7.3 特定的最终用途

无数据资料

## 8.接触控制和个体防护

### 8.1 职业接触限值

### 8.2 暴露控制

适当的技术控制:

无数据资料

个体防护装备:

眼面防护: 使用经适当的政府标准(例如, NIOSH (US) 或 EN 166 (EU)) 测试和批准的护眼设备。

皮肤防护: 戴手套取手套在使用前必须受检查。请使用合适的方法脱除手套(不要接触手套外部表面), 避免任何皮肤部位接触此产品.使用后请将被污染过的手套根据相关法律法规和有效的实验室规章制度谨慎处理.请清洗并吹干双手

身体保护: 根据其类型, 危险物质的浓度和数量以及特定的工作场所来选择身体防护。必须根据特定工作场所中危险物质的浓度和数量来选择防护设备的类型。

呼吸系统防护: 不需要保护呼吸。如需防护粉尘损害, 请使用 N95 型 (US) 或 P1 型 (EN143) 防尘面具。呼吸器使用经过测试并通过政府标准如 NIOSH (US) 或 CEN (EU) 的呼吸器和零件。

环境暴露的控制: 无数据资料。

## 9.理化特性

### 9.1 基本的理化特性的信息

- a) 外观与性状: 形状: 粉 颜色: 淡黄色
- b) 气味: 无数据资料
- c) 气味阈值: 无数据资料
- d) pH 值: 无数据资料



- e) 熔点/凝固点: 229 - 232 ° C (444 - 450 ° F) - lit.
- f) 初沸点和沸程: 无数据资料
- g) 闪点: 无数据资料
- h) 蒸发速率: 无数据资料
- i) 易燃性(固体, 气体): 无数据资料
- j) 高的/低的燃烧性或爆炸性限度: 无数据资料
- k) 蒸气压: 无数据资料
- l) 蒸气密度: 无数据资料
- m) 密度/相对密度: 无数据资料
- n) 水溶性: 无数据资料
- o) 正辛醇/水分配系数: 无数据资料
- p) 自燃温度: 无数据资料
- q) 分解温度: 无数据资料
- r) 黏度: 无数据资料
- s) 爆炸特性: 无数据资料
- t) 氧化性: 无数据资料

## 9.2 其他安全信息

无数据资料

## 10.稳定性和反应活性

### 10.1 反应性

无数据资料

### 10.2 化学稳定性

在建议的储存条件下稳定。

### 10.3 危险反应

无数据资料

### 10.4 应避免的条件

无数据资料

### 10.5 禁配物



强氧化剂

## 10.6 危险的分解产物

半致死剂量 (LD50) 腹膜内的- 老鼠- 11, 460 mg/kg 皮肤腐蚀。

## 11.毒理学信息

### 11.1 毒理学影响的信息

急性毒性: 无数据资料

皮肤腐蚀/刺激: 无数据资料

严重眼睛损伤/眼刺激: 无数据资料

呼吸或皮肤过敏: 无数据资料

生殖细胞致突变性: 无数据资料

致癌性:

此产品中沒有大于或等于 0.1%含量的组分被 IARC 鉴别为可能的或肯定的人类致癌物。

生殖毒性: 无数据资料

特异性靶器官系统毒性（一次接触）: 无数据资料

特异性靶器官系统毒性（反复接触）: 无数据资料

吸入危害:

如果吸入可能有害。可能引起呼吸道刺激。

附加说明: 无数据资料

## 12.生态学资料

### 12.1 生态毒性

无数据资料

### 12.2 持久性和降解性

无数据资料

### 12.3 生物蓄积潜力

无数据资料

### 12.4 土壤中的迁移性



上海源叶生物科技有限公司  
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd  
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248  
网址: [www.shyuanye.com](http://www.shyuanye.com)  
邮箱: shyysw@sina.com

---

无数据资料

#### 12.5 PBT 和 vPvB 的结果评价

无数据资料

#### 12.6 其他环境有害作用

无数据资料

### 13. 废弃处置

#### 13.1 废物处理方法

产品: 向持牌处置公司提供剩余和不可回收的解决方案。

污染包装物: 作为未用过的产品弃置。

### 14. 运输信息

#### DOT(US):

联合国编号: 无数据资料

包裹组: 无数据资料

运输危险类别: 无数据资料

联合国运输名称: 无数据资料

报告数量(RQ): 无数据资料

吸入毒物危害: 无数据资料

环境危害: 无数据资料

#### IMDG:

联合国编号: 无数据资料

包裹组: 无数据资料

EMS 编号: 无数据资料

联合国运输名称: 无数据资料

#### IATA:

联合国编号: 无数据资料

包裹组: 无数据资料

运输危险类别: 无数据资料



上海源叶生物科技有限公司  
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd  
电话: 021-61312973 传真: 021-55068248  
网址: [www.shyuanye.com](http://www.shyuanye.com)  
邮箱: shyysw@sina.com

---

联合国运输名称: 无数据资料

## 15.法规信息

请注意废物处理也应该满足当地法规的要求。

若适用, 该化学品满足《危险化学品安全管理条例》(2013年12月4号国务院通过)的要求。

## 16.其他信息

其他信息:

版权所有上海源叶生物科技有限公司授权制作无限份纸质副本, 仅供内部使用。上述信息被认为是正确的, 但并非包罗万象, 仅作为指南使用。本文档中的信息基于我们目前的知识状况, 适用于适当的安全预防措施。它并不代表那个产品。源叶公司及其附属公司不对任何因搬运或接触"上述产品而造成的损坏负责。

