



上海源叶生物科技有限公司  
Shanghai yuanye Bio-Technology Co., Ltd  
电话: 400-666-5481  
网址: www.shyuanye.com

## 化学品安全技术说明书

修订日期: 2026 年 8 月 19 日

最初编制日期: 2021 年 8 月 20 日

### 1. 化学品及企业标识

化学品俗名或商品名: 戊酰肼

CAS: 38291-82-6

品牌: 源叶

货号: S99506

公司: 上海源叶生物科技有限公司

电话: 400-666-5481

网址: www.shyuanye.com

### 2. 危险性概述

#### 2.1 GHS 危险性类别

GHS07

#### 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

H302 吞食有害



## 防范说明

P264 处理后要彻底洗手。

P270 使用本产品时，请勿进食、饮水或吸烟。

P330 漱口

P301 如果吞下：

P312 打电话给毒物中心或医生/... 如果你觉得不舒服

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. 成分/组成信息

单一物质/混和物：否

化学名(中文名)：戊酰肼

CAS 编码：38291-82-6

分子式：C<sub>5</sub>H<sub>12</sub>N<sub>2</sub>O

## 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：**提供新鲜空气，如有需要，提供人工呼吸。让病人保暖，如果症状持续则询问医生。马上寻求医生的建议。

**皮肤接触：**马上用水和肥皂彻底冲洗。

**眼睛接触：**请睁开眼睛用流水冲洗几分钟，然后咨询医生。

**食入：**寻求医务治疗。



## 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: Water, Foam, Carbon dioxide (CO<sub>2</sub>), Dry powder

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

无数据资料

### 5.3 给消防员的建议

佩戴自给式呼吸器。身着全面防护服。

### 5.4 进一步的信息

无数据资料

## 6. 泄漏应急处理

### 6.1 人员防护措施、防护装备和应急处置程序

佩戴保护装置, 未受到保护的人请远离。

### 6.2 环境保护措施

若无政府许可, 勿将材料排入周围环境。切勿让产品进入排水系统及任何水源。切勿让产品进入土壤。



## 6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料

确保足够的通风。

## 6.4 参考其他部分

有关弃置的资料请参阅第 13 节。

## 7. 操作处置与储存

### 7.1 安全操作的注意事项

放入密封容器内，储存在阴凉、干燥的地方。

### 7.2 安全储存的条件，包括任何不兼容性

容器保持紧闭，储存温度参考产品标签储存温度。

### 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

无数据资料

### 8.2 暴露控制

**适当的技术控制：**请在休息时和工作完毕后洗手。

**眼面防护：**安全眼镜

**皮肤防护：**每次使用前须检查保护手套是否正常。选择合适的手套不单取决于材料，亦取决于材料的质量，且质量因不同厂家而异。手套材料防渗透手套

**身体保护：**保护性工作服。

**呼吸系统防护：**供氧设备：请使用高浓度的呼吸保护装置。

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: 无数据资料
- 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: 无数据资料
- f) 起始沸点和沸程: 无数据资料
- g) 闪点: 无数据资料
- h) 蒸发速率: 无数据资料
- i) 可燃性(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) 相对蒸气密度: 无数据资料
- m) 密度: 无数据资料
- n) 溶解性/水溶性: 无数据资料
- o) 辛醇/水分配系数的对数值: 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) 粘度: 无数据资料

## 10. 稳定性和反应性

### 10.1 反应性: 无数据资料



10.2 化学稳定性: 在建议的贮存条件下是稳定的

10.3 敏感性(危险反应的可能性): 无数据资料

10.4 应避免的条件: 氧化物

10.5 禁配物: 无数据资料

10.6 危险的分解产物: 一氧化碳和二氧化碳氮氧化物

## 11. 毒理学信息

### 11.1 急性毒性

引起皮肤刺激。

皮肤腐蚀/刺激: 无数据资料

严重眼损伤 / 眼刺激: 造成严重的眼睛刺激。

呼吸道或皮肤过敏: 无数据资料

生殖细胞致突变性: 无数据资料

致癌性: 无数据资料

生殖毒性: 无数据资料

## 12. 生态学信息

### 12.1 生态毒性

鱼类: 无数据资料

甲壳类: 无数据资料

藻类: 无数据资料

### 12.2 残留性 / 降解性

无数据资料

### 12.3 生物蓄积潜力



无数据资料

## 12.4 土壤中移动性

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:** 如果可能, 回收处理。请咨询当地管理部门。建议在可燃溶剂中溶解混合, 在装有后燃和洗涤装置的化学焚烧炉中焚烧。废弃处置时请遵守国家、地区和当地的所有法规

**污染包装物:** 作为未使用的产品弃置。

## 14. 运输信息

14.1 联合国编号: 未列明

14.2 联合国运输名称: 无数据资料

14.3 运输危害分类: 无数据资料

14.4 包装组: 无数据资料

14.5 环境危害: 无数据资料

14.6 特殊防范措施: 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《中华人民共和国



危险化学品安全法》(2026 年 5 月 1 日正式施行)的要求。

## 16. 其他信息

该化学品安全技术说明书基于我们能收集到的信息编制而成, 然而, 关于数据和对危害和毒性的评估不作保证。使用前, 请调查危害和毒性信息, 并优先考虑使用该产品的组织、地区和国家的法律法规。考虑到安全问题, 产品购买后应该立即使用。一些新信息或修正会后续加上。如果该产品在远超出预期使用时间后使用或者您有任何问题, 请和我们联系。所陈述的警告仅仅适用于普通使用情况。如果是特殊使用情况, 在普通安全措施外必须做好额外的安全防护措施。应该注意到所有化学品都具有“未知的危害和毒性”, 在不同使用条件、储存条件下会差异很大。该产品从开封到储存到废弃整个过程须由熟悉专业知识、有经验的操作人员使用或在专家指导下使用。每位使用者都有责任。

