

## 化学品安全技术说明书

异甲基紫罗兰酮70

版本:v1

SDS 编号:I117486

产品编号:I117486

修订日期:2024-01-20

打印日期:2024-01-26

最初编制日期:2020-09-10

## 1. 化学品及企业标识

### 1.1 产品标识

产品名称 : 异甲基紫罗兰酮70  
产品编号 : I117486  
品牌 : 阿拉丁  
化学文摘登记号(CAS No.) : 127-51-5

### 1.2 有关的确定了的物质或混合物的用途和建议不适合的用途

已确认的各用途 : 仅供科研用途, 不作为药物、家庭备用药或其它用途。

### 1.3 安全技术说明书提供者的详情

制造商或供应商名称 : 上海阿拉丁生化科技股份有限公司  
地址 : 上海市 新金桥路 36号  
电话号码 : 400-620-6333  
传真 : 无数据资料

### 1.4 应急咨询电话

紧急联系电话 : 0532-83889090

## 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



警告

警示词

危险性说明

H315

引起皮肤刺激

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。

|                |  |
|----------------|--|
| P272           | 被污染的工作服不允许离开工作场所                           |
| P273           | 避免释放到环境中。                                  |
| P280           | 戴防护手套/穿防护服/戴防护眼罩/戴防护面具。                    |
| P391           | 收集溢出物                                      |
| P302+P352      | 如皮肤沾染：用水充分清洗。                              |
| 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。 |
| P333+P313      | 如发生皮肤刺激或皮疹：求医/就诊。                          |
| P362+P364      | 脱掉沾污的衣服，清洗后方可重新使用。                         |
| 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

### 3.1 物质

|         |                                     |
|---------|-------------------------------------|
| 俗名      | : $\alpha$ -异甲基紫罗兰酮                 |
| 分子式     | : C <sub>14</sub> H <sub>22</sub> O |
| 分子量     | : 206.32                            |
| CAS No. | : 127-51-5                          |
| EC-NO.  | : 204-846-3                         |

| 组分        | 分类    | 浓度或浓度范围 |
|-----------|-------|---------|
| 异甲基紫罗兰酮70 | 无数据资料 | 60-70%  |

## 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

用肥皂和大量的水冲洗。请教医生。

眼睛接触

谨慎起见用水冲洗眼睛。

食入

用水雾，耐醇泡沫，干粉或二氧化碳灭火。

### 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

碳氧化物

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**

无数据资料

#### **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**

无数据资料

#### **6.2 环境保护措施**

无数据资料

#### **6.3 泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料**

避免接触皮肤和眼睛。避免吸入蒸气或雾滴。

#### **6.4 参考其他部分**

无数据资料

---

### **7. 操作处置与储存**

#### **7.1 安全操作的注意事项**

无数据资料

#### **7.2 安全储存的条件,包括任何不兼容性**

无数据资料

#### **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

无数据资料

皮肤防护

无数据资料

身体保护

无数据资料

呼吸系统防护

无数据资料

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) 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

无数据资料

### 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

无数据资料

### 10.6 危险的分解产物

发生火灾时：见第5节

## 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

此产品中无大于或等于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  
无数据资料  
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

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  
无数据资料  
污染包装物  
无数据资料

---

## 14. 运输信息

### DOT (US)

联合国编号: 无数据资料  
联合国运输名称: 非危险货物  
环境危害: 否

包裹组: -  
报告数量(RQ): 无数据资料

运输危险类别: -  
吸入毒物危害: 否

### IMDG

联合国编号: 无数据资料  
联合国运输名称: 非危险货物

包裹组: -

EMS编号: 否

**IATA**

联合国编号: 无数据资料  
联合国运输名称: 非危险货物

包裹组: -

运输危险类别: -

---

**15. 法规信息**

无数据资料

---

**16. 其他信息**

其他信息

版权所有阿拉丁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。阿拉丁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。具体见阿拉丁网站销售条款。