

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2024-09-25

打印时间 2026-02-17

**MSDS标题**

3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-九氟-1-己烯安全技术说明书

**产品标题**

双羟萘酸, 99%; 2, 2`-二羟基-3, 3`-二酸基-1, 1`二萘基甲烷; 4, 4`-亚甲基二(3-羟基-2-萘甲酸); 帕莫酸; 双羟萘酸, 帕莫酸, 扑酸, 呻酸, 2, 2`-二羟基-3, 3`-二酸基-1, 1`二萘基甲烷; 扑酸(亚甲基双羟萘酸); 双羟萘酸(扑酸); 双羟萘酸; 扑酸

**CAS号**

130-85-8

**化学品及企业标识**

化学品中文名: 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-九氟-1-己烯

化学品英文名: 3,3,4,4,5,5,6,6,6-NONAFLUORO-1-HEXENE

别名: "3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-九氟-1-己烯"

CF<sub>3</sub>(CF<sub>2</sub>)<sub>3</sub>CH=CH<sub>2</sub>, perfluorobutylethylene

分子式:

分子量:

企业名称: 西亚试剂MSDS([www.xiyashiji.com](http://www.xiyashiji.com))

生产企业地址:

邮 编:

传 真:

生效日期:

企业应急电话:

电子邮件地址:

技术说明书编码:

**成分及组成信息**

名称	CAS序列号	初始危害	%
3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-九氟-1-己烯	19430-93-4	F	>98
EC 号码: 243-053-7			
R 代码: R11			

**危险性质描述**

# MSDS安全网 危害性评分

易燃性	3
毒性	2
身体接触	2
反应性	0
慢性	2

规模：最C0 C1 中等=2 3 极度=4

## 应急响应概述

### 危险性

高度易燃。

### 潜在健康作用（危害）

#### 急性健康危害

#### 慢性健康危害

本物质无数据。

### 急救措施

#### 食入

与医生或毒物中心联系。 给饮一水。 禁止给饮牛奶或油。 禁止给饮酒精。

#### 眼睛

用流动清水冲洗(15 分钟)。 就医。

#### 皮肤

脱去被污染的衣服。 用水和肥皂冲洗。

#### 吸入

转移至空气新鲜处。 休息，保暖。 如果呼吸变浅，给吸氧。 就医。

### 医生须知

本物质无数据。

### 消防措施

灭火：保持容器冷却 泡沫。

火灾、爆炸危害：高度易燃。 蒸气/气体比空气重。 火灾产生的有毒烟雾。

## 个体防护

眼镜：化学护目镜。

手套：

呼吸器：充足容量的AX种过滤器

## 泄露应急处理

泄漏处理与废弃：泄漏的液体温度低，并会很快蒸发。去除着火源。考虑撤离所有人员。防止进入排水沟。用任何可能的方法收集泄漏物。用喷水或水雾来控制气体。用干燥的介质吸收。在安全的情况下，堵漏。

## 处理和储存

## 操作程序

本物质无数据。

储存和运输：保持容器严实封闭。保持容器在通风的地点。保持远离着火源。禁止吸烟。储存在凉爽、干燥、有防护设施的区域。储存规定。参考原文(完整报告)。

## 与其它类别的化学品安全储存

+：可被一起储存 O：可在特别的预防措施下一起储存 X：不能被一起储存

## 接触控制

## 接触控制

3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-九氟-1-己烯：

CAS:19430-93-4

## 物料数据

## 个体防护

## 其它

物质的局部浓度，数量以及使用条件决定了需要的个人防护设备类型如需更多信息，请参考详细的CHEMWATCH数据（如有可用的），或请咨询你的职业健康与安全顾问。

# 工程控制

本物质无数据.

## 理化特性

### 物理性质

液体。 不能与水混合。 在水里会下沉。

分子量: 246. 08

熔点 (°C): 无

水中溶解度[g/L]: 不混溶

pH [1% 溶液) : 这里不适用

挥发性成份 (% 体积) : 100

相对蒸气密度 (空气=1) : 8. 5

爆炸下限 (%): 无

自燃温度 [C]: 无

状态: 液体

沸点范围 [C]: 59-60

比重 (水=1) : 1. 418

pH [按供应) : 这里不适用

蒸气压 [kPa]: 无

蒸发速率: 快速的

闪点 [C]: -17

爆炸上限 (%): 无

分解温度 (°C): 无

粘性: 无

## 稳定性和反应活性

### 引起不稳定的条件

本物质无数据.

关于不相容的物质信息, 请参见第7部分 – 操作和储存

## 毒理学信息

### 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-九氟-1-己烯

## 毒性和刺激性

## 生态学资料

本物质及其容器必须按危害性物质销毁。

## Ecotoxicity

成份

3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-九氟-1-己烯

Persistence: Water/Soil Persistence: Air 生物积累 Mobility

HIGH

No data

LOW

MED

## 废弃处理

本物质无数据.

## 运输信息

需要的标签: 易燃液体 陆路运输 UNDG[]

类别或项别: 3 次要危险性: 无

UN 号码: 1993 联合国包装类别: II

货运名称: 易燃液体, 未另作规定的(含有 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-九氟-1-己烯)

## 空运IATA:

ICAO-TI和IATA-DGR类别: 3 ICAO/IATA 亚危险性: 无

UN/ID 号码: 1993 包装类别: II

特殊条款: A3 A148

货运名称: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S. \*(含有 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-九氟-1-己烯)

## 海运IMDG:

IMDG类别: 3 IMDG 亚危险性: 无

UN号码: 1993 包装类别: II

EMS号码: F-E,S-E 特殊条款: 274 330 944

限制数量: 1 L

货运名称: FLAMMABLE LIQUID, N.O.S.(含有 3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-九氟-1-己烯)

## 法规信息

### 危险性

R 代码 危险性词组 R11

### 安全

S 代码 安全词组

S16 保持远离着火源。 禁止吸烟。

S23 请勿吸入气体/气雾/蒸气/喷雾。

S24 预防跟皮肤接触。

S51 仅应该在通风的地点使用。

S09 保持容器在通风的地点。

S29 绝不能倒入排水沟。

S07 保持容器严实封闭。

S60 本物质及其容器必须按危害性物质销毁。

## 法规

3, 3, 4, 4, 5, 5, 6, 6, 6-九氟-1-己烯 (CAS: 19430-93-4) 出现在以下法规中;

中国现有化学物质名录

本化学品安全技术说明书遵照了以下相关国家标准:

GB16483-2000, GB13690-1992, GB6944-1986, GB/T15098-1994, GB18218-2000, GB15258-2000, GB6944-86, GB190-90, GB191-90, GB12268-90, GA57-93, GB/T 15098-94, GBZ 2-2002以及相关法规：  
《危险货物运输管理规则》（铁道部1995年颁布）  
《危险化学品安全管理条例》（国务院2002年颁布）  
联合国《关于危险货物运输的建议书》（简称 UN RTDG）

## 其他信息

Xiya