

## 化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2026-01-12

### MSDS标题

1H-苯并三唑甲酸安全技术说明书

### 产品标题

1H-苯并三唑甲酸

### CAS号

60932-58-3

### 化学品及企业标识

化学品中文名: 1H-苯并三唑甲酸

别名: 1H-苯并三唑甲酸  
C7-H5-N3-O2

分子式:

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

邮 编:

生效日期:

电子邮件地址:

1H-

化学品英文名: BENZOTRIAZOLECARBOXYLIC  
ACID

分子量:

生 产 企 业 地 址:

传 真:

企 业 应 急 电 话:

技 术 说 明 书 编  
码:

### 成分及组成信息

名称	CAS序列号	初始危害	%
1H-苯并三唑甲酸	60932-58-3	无	>98
EC 号码: 262-527-4			

### 危险性质描述

# MSDS安全网 危害性评分

易燃性	1
毒性	0
身体接触	0
反应性	1
慢性	0

规模：最C0 C1 中等=2 3 极度=4

## 应急响应概述

### 危险性

#### 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

用水漱口。

#### 眼睛

用流动清水冲洗。如果发生不适，就医。

#### 皮肤

用水和肥皂冲洗。

#### 吸入

转移至空气新鲜处。休息，保暖。

### 医生须知

本物质无数据。

### 消防措施

灭火：泡沫。

火灾、爆炸危害：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：颗粒

## 泄露应急处理

泄漏处理与废弃：去除着火源。

## 处理和储存

## 操作程序

本物质无数据。

储存和运输：储存在凉爽、干燥、有防护设施的区域。

## 与其它分类的化学品安全储存

+：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

1H-苯并三唑甲酸：

CAS:60932-58-3

## 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

不能与水混合。

分子量: 163.13

熔点 (°C): 无

水中溶解度 [g/L]: 不混溶

pH [1% 溶液]: 不适用

挥发性成份 (% 体积): 很低

相对蒸气密度 (空气=1): 不适用

爆炸下限 (%): 无

自燃温度 [C]: 无

状态: 粉末状固体

沸点范围 [C]: 无

比重 (水=1): 无

pH [按供应]: 不适用

蒸气压 [kPa]: 很低

蒸发速率: 不适用

闪点 [C]: 无

爆炸上限 (%): 无

分解温度 (°C): 无

粘性: 不适用

## 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

### 1H-苯并三唑甲酸

## 毒性和刺激性

毒性

经口LD 50 (半致死剂量) 5000 mg/kg \*

刺激性

## 生态学资料

No data

## Ecotoxicity

成份

Persistence: Water/Soil Persistence: Air 生物积累

Mobility

1H-苯并三唑甲酸

No data

## 废弃处理

本物质无数据。

## 运输信息

需要的标签: 未被规定为危险品运输: UN,IATA,IMDG

## 法规信息

## 危险性

无, 在通常操作条件下

## 法规

1H-苯并三唑甲酸 (CAS: 60932-58-3) 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