

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-31

打印时间 2026-03-17

MSDS标题

2,4-二羟基苯甲醛安全技术说明书

产品标题

雷琐醛

CAS号

95-01-2

化学品及企业标识

化学品中文名: 2,4-二羟基苯甲醛 化学品英文名: 2,4-DIHYDROXYBENZALDEHYDE

"2,4-二羟基苯甲醛"

C7-H6-O3, (HO)2C6H3CHO, "benzaldehyde, 2,4-dihydroxy-", "benzaldehyde, 2,4-dihydroxy-", beta-

别名: resorcyaldehyde, "2,4-dihydroxybenzenecarbonal", "2,4-dihydroxybenzenecarbonal", 4-formyl-resorcinol, 4-formyl-resorcinol, 4-hydroxy-salicylaldehyde, 4-hydroxy-salicylaldehyde, beta-resorcinaldehyde, "beta-resorcylic aldehyde", beta-rosorcaldehyde

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	%
2,4-二羟基苯甲醛	95-01-2	无	>98
EC 号码: 202-383-1			

## 危险性描述

## MSDS安全网 危害性评分

易燃性	1
毒性	2
身体接触	2
反应性	1
慢性	0

规模：最0 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

与医生或毒物中心联系。 给饮一水。

### 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

清理鼻腔。 用水漱口。

### 医生须知

本物质无数据.

### 消防措施

灭火：水幕/雾。

火灾、爆炸危害：蒸气/气体比空气重。

## 个体防护

眼镜：化学护目镜。 全面罩防护面具。

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。 防止灰尘。 扫或铲到安全的地点。

## 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

2,4-二羟基苯甲醛:

CAS:95-01-2

## 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

固体。 可与水混合。

分子量: 138.12

熔点 (°C): 108-110

水中溶解度 [g/L]: 混溶

pH [1% 溶液): 无

挥发性成份 (% 体积): 无

相对蒸气密度 (空气=1): >1

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): 这里不适用

蒸气压 [kPa]: 无

蒸发速率: 无

闪点 [°C]: 无

爆炸上限 (%): 无.

分解温度 (°C): 无.

## 稳定性和反应活性

## 引起不稳定性的条件

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

## 2, 4-二羟基苯甲醛

## 毒性和刺激性

毒性

半致死剂量 (经口) (小白鼠) 1380 mg/kg

半致死剂量 (经腹腔) (小白鼠) 200 mg/kg

刺激性

无被报道

## 生态学资料

No data

## Ecotoxicity

成份

2, 4-二羟基苯甲醛

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

LOW

No data

LOW

HIGH

## 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

## 安全

S 代码	安全词组
S22	请勿吸入尘埃。
S24	预防跟皮肤接触。

## 法规

2, 4-二羟基苯甲醛 (CAS: 95-01-2) 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