

www.xiyashiji.com

# 化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2025-11-05

## MSDS标题

双丙酮-D-葡萄糖安全技术说明书

# 产品标题

双丙酮葡萄糖;二丙酮葡萄糖;二丙酮-D-葡萄糖

## CAS号

582-52-5

# 化学品及企业标识

- 化学品名称: 双丙酮-D-葡萄糖
- 化学式□C12H20O6
- CAS号: 582-52-5
- 分子量□260.28 g/mol
- 供应商信息:

公司名称: 山东西亚化学有限公司

地址: 山东省临沂市临沭县经济开发区朝阳路

联系电话: 0539-6365991

电子邮件[sales@xiyashiji.com

## 成分及组成信息

- 化学成分:双丙酮-D-葡萄糖

- 纯度: ≥98% (或根据实际数据填写)

- 杂质: [如有,请列出]

## 危险性质描述

- GHS分类:

- 非危险化学品(根据现有数据)
- 危险性说明:
- 可能对眼睛和皮肤有轻微刺激
- 吸入或摄入可能有害
- 预防措施:
- 避免接触眼睛、皮肤和衣物
- 操作时佩戴防护手套和护目镜
- 在通风良好的地方使用

### 急救措施

- 吸入: 移至空气新鲜处,如呼吸困难,给予吸氧并就医。

- 皮肤接触: 用肥皂和水彻底冲洗。如有刺激或不适,就医。

- 眼睛接触: 立即用大量清水冲洗至少15分钟,并就医。

- 食入:不要催吐,立即就医并提供化学品标签或MSDS[]

# 消防措施

- 灭火剂: 使用干粉、二氧化碳或泡沫灭火器。

- 特殊危害: 燃烧可能产生一氧化碳、二氧化碳等有害气体。

- 防护措施: 消防人员应佩戴自给式呼吸器和防护服。

# 泄露应急处理

- 个人防护: 佩戴防护手套、护目镜和防护服。

- 清理方法: 用惰性材料(如沙子)吸收泄漏物,收集于密闭容器中。避免扬尘。

#### 处理和储存

- 操作注意事项:
- 避免产生粉尘,操作时保持通风良好。
- 避免与强氧化剂接触。
- 储存条件:
- 储存于阴凉、干燥、通风良好的地方。
- 保持容器密闭,远离火源和热源。

#### 接触控制

- 工程控制: 使用局部排气通风系统。
- 个人防护设备:
- 眼睛防护: 佩戴化学安全护目镜。
- 皮肤防护: 穿戴实验服和防护手套。
- 呼吸防护: 在粉尘环境中使用适当的呼吸器。

#### 理化特性

- 外观: 白色至类白色结晶粉末

- 气味: 无味或轻微气味 - 熔点: [请填写具体数据] - 沸点: [请填写具体数据]

- 溶解度: 易溶于水、甲醇、乙醇

- 密度: [请填写具体数据] - pH值: [请填写具体数据]

## 稳定性和反应活性

- 稳定性: 在正常条件下稳定 - 避免条件: 高温、强氧化剂

- 不相容物质:强酸、强碱、强氧化剂 - 危险分解产物:一氧化碳、二氧化碳

# 毒理学信息

- 急性毒性:

经口LD50: [请填写具体数据] 经皮LD50: [请填写具体数据] 吸入LC50: [请填写具体数据]

- 刺激性: 可能对眼睛和皮肤有轻微刺激

- 致敏性: 无已知数据

## 生态学资料

- 生态毒性:无显著生态毒性 - 生物降解性:可生物降解 - 环境迁移:低迁移性

#### 废弃处理

- 废弃方法: 根据当地法规处理, 交由有资质的废物处理公司处置。

### 运输信息

- 运输名称: 双丙酮-D-葡萄糖

- UN编号: 非危险品

- 包装类别: III

- 运输注意事项:保持容器密闭,避免高温和潮湿。

# 法规信息

- 法规符合性:符合化学品管理相关法规(如REACH□OSHA等)。

# 其他信息

- 修订日期: [请填写]

- 免责声明:本MSDS仅供参考,使用者应根据实际情况评估风险并采取适当措施。

