

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2026-01-15

MSDS标题

L-亮氨酸甲酯盐酸盐安全技术说明书

产品标题

L-亮氨酸甲酯盐酸盐

CAS号

7517-19-3

化学品及企业标识

- 化学品名称：二十烷醇
- 化学式 $\text{C}_{20}\text{H}_{42}\text{O}$
- CAS号：629-96-9
- 分子量 298.55 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

- 化学名称：二十烷醇
- CAS号：629-96-9
- 纯度： $\geq 98\%$

危险性质描述

- GHS分类：

- 非危险化学品
- 危险性说明:
- 无显著危害
- 预防措施:
- 避免吸入粉尘
- 避免接触眼睛和皮肤
- 使用适当的防护设备

急救措施

- 吸入：移至空气新鲜处，如出现不适，就医。
- 皮肤接触：用肥皂和水彻底清洗。
- 眼睛接触：用大量清水冲洗至少15分钟，就医。
- 食入：漱口，不要催吐，就医。

消防措施

- 灭火剂：干粉、二氧化碳、泡沫
- 特殊危害：燃烧可能产生一氧化碳和二氧化碳
- 防护措施：佩戴自给式呼吸器和防护服

泄露应急处理

- 个人防护：佩戴防护手套和护目镜
- 清理方法：用干净的铲子收集泄漏物，放入合适的容器中

处理和储存

- 操作注意事项：避免产生粉尘，保持通风良好
- 储存条件：存放在阴凉、干燥、通风良好的地方，远离火源

接触控制

- 工程控制：局部排气通风
- 个人防护设备:
- 手套：耐化学手套
- 眼睛防护：安全护目镜
- 呼吸防护：粉尘口罩

理化特性

- 外观：白色固体
- 熔点 \square 66-68°C
- 沸点 \square >300°C

- 溶解度：不溶于水，溶于有机溶剂

稳定性和反应活性

- 稳定性：稳定
- 避免条件：高温、明火
- 不相容物质：强氧化剂

毒理学信息

- 急性毒性：低毒
- 皮肤刺激：无显著刺激
- 眼睛刺激：无显著刺激
- 吸入毒性：无显著危害

生态学资料

- 生态毒性：对水生生物低毒
- 生物降解性：可生物降解

废弃处理

- 废弃方法：按当地法规处理，建议焚烧或交由专业处理公司

运输信息

- 运输名称：非危险化学品
- UN编号：不适用
- 包装类别：不适用

法规信息

- 法规符合性：符合化学品管理相关法规

其他信息

- 修订日期：2023年10月
- 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。