

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-30

打印时间 2026-03-07

MSDS标题

4-羟基苯胺安全技术说明书

产品标题

4-(氨基)苯酚;对氨基苯酚

CAS号

696-60-6

化学品及企业标识

- 化学品名称: 吐温40
- 化学式 $C_{62}H_{122}O_{26}$
- CAS号: 9005-66-7
- 分子量 1283.63 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

- 主要成分: 聚氧乙烯山梨醇酐单棕榈酸酯
- 含量: $\geq 99\%$
- 杂质: 微量水分和未反应原料

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：
- 避免吸入粉尘或气溶胶
- 避免接触眼睛和皮肤
- 使用后彻底清洗双手

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：立即用大量清水冲洗至少15分钟，就医。
- 食入：漱口，饮用大量水，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、二氧化碳等有害气体。
- 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：用吸附材料（如沙子、硅藻土）吸收泄漏物，收集后妥善处理。

处理和储存

- 操作注意事项：
- 避免产生粉尘和气溶胶。
- 在通风良好的区域操作。
- 储存条件：
- 储存在阴凉、干燥、通风良好的地方。
- 远离火源和热源。

接触控制

- 工程控制：局部排风设备。
- 呼吸防护：一般不需要，高浓度时佩戴防尘口罩。
- 眼睛防护：佩戴安全护目镜。
- 皮肤防护：佩戴防护手套。

理化特性

- 外观：淡黄色至琥珀色粘稠液体

- 气味：轻微特征气味
- pH值：5.0-7.0（1%水溶液）
- 沸点 \geq 100°C
- 闪点 \geq 200°C
- 溶解性：易溶于水、乙醇

稳定性和反应活性

- 稳定性：稳定
- 避免条件：高温、强氧化剂
- 危险反应：无
- 分解产物：一氧化碳、二氧化碳

毒理学信息

- 急性毒性：低毒
- 大鼠经口LD50 \geq 5000 mg/kg
- 皮肤刺激性：无显著刺激
- 眼睛刺激性：无显著刺激
- 致敏性：无数据

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：按照当地法规处理，建议焚烧或交由专业废物处理公司处理。

运输信息

- 运输名称：非危险化学品
- UN编号：无
- 包装类别：无
- 运输注意事项：避免高温和潮湿

法规信息

- 中国法规：符合《化学品安全技术说明书编写指南》
- 欧盟法规：符合REACH和CLP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。

XiYiYa