

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-28

打印时间 2026-04-21

MSDS标题

N,N'-二乙酰壳二糖安全技术说明书

产品标题

N乙酰化壳二糖;甲壳素低聚糖DP2;低聚壳二糖

CAS号

35061-50-8

化学品及企业标识

- 化学品名称: 3, 5-二羟基苯甲酰胺
- 化学式 $C_7H_7NO_3$
- CAS号: 3147-62-4
- 分子量 153.14 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

- GHS分类:
 - 可能对皮肤和眼睛有刺激性。
 - 吸入或摄入可能有害。
- 危险性符号:
 - 刺激性 Xi
- 危险性说明:
 - H315 造成皮肤刺激。
 - H319 造成严重眼刺激。
 - H335 可能引起呼吸道刺激。

危险性质描述

- 化学品名称：3,5-二羟基苯甲酰胺
- 供应商信息：
- 公司名称□XXX化学品有限公司
- 地址□XXX
- 电话□XXX
- 电子邮件□XXX

急救措施

- 主要成分：3,5-二羟基苯甲酰胺
- 纯度：≥98%
- 杂质：未检测到显著杂质（需根据具体检测报告补充）。

消防措施

- 吸入：立即将患者移至空气新鲜处，保持呼吸通畅。如出现呼吸困难，给予氧气并就医。
- 皮肤接触：立即用大量清水冲洗至少15分钟，脱去污染的衣物。如有持续刺激，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MSDS信息。

泄露应急处理

- 灭火剂：干粉、二氧化碳、泡沫。
- 特殊危害：燃烧可能产生有毒气体（如一氧化碳、氮氧化物）。
- 防护措施：佩戴自给式呼吸器和防护服。

处理和储存

- 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）吸附泄漏物，收集后放入密闭容器中处理。避免扬尘。

接触控制

- 操作注意事项：
- 避免直接接触皮肤和眼睛。
- 在通风良好的区域操作。
- 使用后彻底洗手。
- 储存条件：
- 储存在阴凉、干燥、通风良好的地方。
- 远离火源和氧化剂。

理化特性

- 工程控制：局部排风设备。
- 个人防护设备：
- 防护手套（如丁腈橡胶手套）。
- 护目镜或面罩。
- 防护服。

稳定性和反应活性

- 外观：白色至淡黄色粉末。
- 熔点：约200-220°C（需根据实验数据补充）。
- 沸点：未确定。
- 溶解性：微溶于水，溶于乙醇和丙酮。
- pH值：中性（需根据实验数据补充）。

毒理学信息

- 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。

生态学资料

- 急性毒性：
- 经口LD50（大鼠）：未确定。
- 经皮LD50（兔子）：未确定。
- 刺激性：
- 皮肤：可能引起轻度刺激。
- 眼睛：可能引起中度刺激。

废弃处理

- 生态毒性：
- 对水生生物可能有低毒性。
- 降解性：可生物降解。

运输信息

- 废弃方法：
- 按照当地法规处理。
- 建议焚烧或交由专业化学品处理公司处理。

法规信息

- 联合国编号：未列明。
- 运输名称：非危险化学品。
- 包装类别：III类。

其他信息

- 法规要求：
- 符合《化学品安全管理条例》。
- 需遵守当地化学品管理法规。

XiYiYa