

www.xiyashiji.com

化学品安全技术说明书

填表时间 2019-12-26

打印时间 2025-11-08

MSDS标题

1-丁基乙内酰脲安全技术说明书

产品标题

1-丁乙内酰脲;1-丁基乙内酰脲

CAS号

33599-32-5

化学品及企业标识

- 化学品名称: 1-丁基乙内酰脲
- 化学式□C7H12N2O2
- CAS号: 33599-32-5
- 分子量[]156.19 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

危险性质描述

GHS分类:



- 皮肤刺激 (Category 3, H316)

- 眼睛刺激 (Category 2A, H319)

象形图: ⚠ (警告)

警示词:警告 危害声明:

- 可能造成轻微皮肤刺激

- 可能造成眼睛刺激

急救措施

皮肤接触: 用肥皂和水彻底冲洗, 如持续刺激就医。

眼睛接触:立即用大量清水冲洗15分钟,就医。

吸入: 移至空气新鲜处, 如呼吸困难给氧。

食入: 漱口, 勿催吐, 立即就医。

消防措施

灭火剂:干粉[[CO₂[[泡沫

特殊危害: 燃烧可能释放氮氧化物、一氧化碳等有毒气体。

防护装备:佩戴自给式呼吸器□SCBA□和防护服。

泄露应急处理

- 小泄漏: 用惰性吸附材料(如砂土)收集,置于密闭容器。

- 大泄漏: 隔离区域, 穿戴防护装备处理, 避免进入下水道。

处理和储存

操作:在通风橱中使用,避免接触皮肤/眼睛。储存:密封存放于阴凉、干燥处,远离氧化剂。

接触控制

工程控制:局部排风

个人防护:

- 手套: 丁腈橡胶手套 - 护目镜: 化学安全眼镜

- 防护服: 实验服

理化特性

| 外观 | 白色至类白色结晶粉末 | |------| | 熔点 | ~90-94°C | | 沸点 | 分解(无数据) | | 溶解度(水,20°C)|微溶 | | pH值(1%溶液) | 中性 |

稳定性和反应活性

稳定性:常温常压下稳定避免条件:强氧化剂、高温危险反应:无相关数据

毒理学信息

急性毒性: LD50[]大鼠经口[]>2000 mg/kg[]低毒)

刺激性: 兔皮肤试验显示轻度刺激

生态学资料

水生毒性: 无充分数据, 建议避免释放至环境中。

废弃处理

按危险废物处理, 交由许可单位处置。

运输信息

UN编号:非管制

运输名称: 非危险化学品

法规信息

中国法规:未列入《危险化学品目录》 欧盟法规:符合REACH注册要求

其他信息

修订日期: [填写日期]

免责声明:本MSDS仅供参考,使用者需自行评估适用性。