

化 学 品 安 全 技 术 说 明 书

填表时间 2019-12-30

打印时间 2026-02-17

MSDS标题

3, 5-二甲氧基苯甲醛安全技术说明书

产品标题

3, 5-二甲氧基苯甲醛

CAS号

7311-34-4

化学品及企业标识

- 化学品名称: 碱性琼脂

- 化学式: -

- CAS号: -

- 分子量: 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: 琼脂糖 Agarose

- 其他成分: 微量矿物质和水分。

危险性质描述

- GHS分类: 非危险品

- 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。

- 急救措施：如接触眼睛或皮肤，用大量清水冲洗。

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：大量饮水，如有不适，就医。

消防措施

- 灭火剂：水、泡沫、干粉、二氧化碳。
- 特殊危害：燃烧可能产生一氧化碳、二氧化碳等气体。
- 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：佩戴手套和防护眼镜。
- 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：存放于干燥、阴凉处，远离火源和强氧化剂。

接触控制

- 工程控制：局部排风。
- 个人防护：佩戴防护手套、护目镜和口罩。

理化特性

- 外观：白色至淡黄色粉末或片状固体。
- 气味：无味。
- pH值：中性至弱碱性（取决于制备方法）。
- 熔点：85-90°C（凝胶化温度）。
- 溶解性：溶于热水，不溶于冷水。

稳定性和反应活性

- 稳定性：稳定。
- 避免接触的条件：高温、强酸、强氧化剂。

- 危险反应：无。

毒理学信息

- 急性毒性：低毒[LD50]大鼠，口服[> 5000 mg/kg]
- 刺激性：对皮肤和眼睛无显著刺激。
- 致敏性：无已知致敏性。

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，可焚烧或填埋。

运输信息

- 运输名称：非危险品。
- UN编号：无。
- 包装类别：无。

法规信息

- 法规符合性：符合FDA[EU等食品添加剂法规。

其他信息

- 免责声明：本MSDS仅供参考，用户应根据实际情况评估产品的安全性和适用性。