

化学品安全技术说明书

按照 GB/T 16483、GB/T 17519 编制

1. 化学品及企业标识

产品标识

产品名称 : 对甲氧基苯甲酸
p-Anisic Acid

制造商或供应商信息

制造商或供应商名称 : 泰兴市中染化工有限公司
地址 : 泰兴市经济开发区新港南路
电话号码 : 0523-87672999
传真 : 0523-89703666
应急咨询电话 : 0523-87672999

2. 危险性概述

紧急情况概述

外观与性状 : 固态
颜色 : 白色

造成皮肤刺激。 造成严重眼刺激。

GHS 危险性类别

皮肤腐蚀/刺激 : 类别 2

严重眼睛损伤/眼睛刺激性 : 类别 2A

GHS 标签要素

象形图 : 

信号词 : 警告

危险性说明 : H315 造成皮肤刺激。
H319 造成严重眼刺激。

防范说明 : **预防措施:**
P264 作业后彻底清洗皮肤。
P280 戴防护手套/戴防护眼罩/戴防护面具。
事故响应:
P302 + P352 如皮肤沾染: 用水充分清洗。
P305 + P351 + P338 如进入眼睛: 用水小心冲洗几分钟。如戴隐形眼镜并可方便地取出, 取出隐形眼镜。继续冲洗。
P332 + P313 如发生皮肤刺激: 求医/就诊。
P337 + P313 如仍觉眼刺激: 求医/就诊。
P362+P364 脱掉沾污的衣服, 清洗后方可重新使用。

物理和化学危险

根据现有信息无需进行分类。

健康危害

造成皮肤刺激。 造成严重眼刺激。

环境危害

根据现有信息无需进行分类。

GHS 未包括的其他危害

未见报道。

3. 成分/组成信息

物质/混合物 : 物质

组分

化学品名称	化学文摘登记号 (CAS No.)	浓度或浓度范围 (% w/w)
对甲氧基苯甲酸	100-09-4	99

4. 急救措施

- 吸入 : 将人转移到空气新鲜处, 保持呼吸舒适体位。
如感觉不适, 须求医/就诊。
- 皮肤接触 : 立即脱掉所有被污染的衣服。
用大量的水冲洗。
如发生皮肤刺激: 求医/就诊。
- 眼睛接触 : 用大量水冲洗。
佩戴隐形眼镜者, 如方便, 取下镜片。
如仍觉眼刺激: 求医/就诊。
- 食入 : 求医/就诊。
嗽口。
- 最重要的症状和健康影响 : 未见报道。

5. 消防措施

- 灭火方法及灭火剂 : 干粉, 泡沫, 水喷雾, 二氧化碳(CO2)
- 特别危险性 : 无适用资料。
- 特殊灭火方法 : 根据当时情况和周围环境采用适合的灭火措施。
立即将人员撤到安全区。
在安全的情况下, 移出未损坏的容器。
- 消防人员的特殊保护装备 : 使用个人防护装备。

6. 泄漏应急处理

- 人员防护措施、防护装备和应急处置程序 : 穿戴合适的防护设备。
远离溢出物/泄露处并处在上风处。

泄露区应该用安全带等圈起来，控制非相关人员进入。

环境保护措施 : 防止产品进入下水道。

泄漏化学品的收容、清除方法及所使用的处置材料 : 收集和处置时不要产生粉尘。

7. 操作处置与储存

操作处置

技术措施 : 防止粉尘扩散。

局部或全面通风 : 保证充分的通风。
使用局部排气系统。

安全处置注意事项 : 避免与皮肤、眼睛和衣服接触。
穿戴个人防护用品。
作业后彻底清洗手和脸。

防止接触禁配物 : 氧化剂

储存

安全储存条件 : 保持容器密闭。
贮存在阴凉和遮荫处。

8. 接触控制和个体防护

危害组成及职业接触限值

不含有职业接触限值的物质。

工程控制 : 尽可能安装封闭体系或局部排风系统。
同时安装淋浴器和洗眼器。

个体防护装备

呼吸系统防护 : 防尘面具

眼面防护 : 安全眼镜
面罩

皮肤和身体防护 : 防护服

手防护 : 保护手套

*依据当地和政府法规，使用通过政府标准的个人防护设备（PPE）。

9. 理化特性

外观与性状 : 固体

颜色 : 白色

气味 : 无数据资料

气味阈值 : 无数据资料

pH 值	: 无数据资料
熔点/凝固点	: 184 ° C
沸点/沸程	: 275 ° C
闪点	: 无数据资料
蒸发速率	: 无数据资料
易燃性	: 无数据资料
爆炸上限 / 易燃上限	: 无数据资料
爆炸下限 / 易燃下限	: 无数据资料
蒸气压	: 无数据资料
溶解性	
水溶性	: 无数据资料
其它溶剂中的溶解度	: 无数据资料
正辛醇/水分配系数	: 无数据资料
自燃温度	: 570 ° C
分解温度	: 无数据资料
黏度	
动力黏度	: 无数据资料
运动黏度	: 无数据资料
分子量	: 152.15 g/mol

10. 稳定性和反应性

反应性	: 无数据资料
稳定性	: 正常条件下稳定。
危险反应	: 正常处理下无。
禁配物	: 氧化剂
危险的分解产物	: 一氧化碳, 二氧化碳 (CO ₂)

11. 毒理学信息

急性毒性

组分:

对甲氧基苯甲酸:

急性毒性 (其它暴露途径) : LD50 (小鼠): 400 mg/kg

染毒途径: 皮下

皮肤腐蚀/刺激

产品:

结果 : 皮肤刺激

组分:

对甲氧基苯甲酸:

结果 : 皮肤刺激

严重眼睛损伤/眼刺激

产品:

结果 : 眼睛刺激

组分:

对甲氧基苯甲酸:

结果 : 眼睛刺激

呼吸或皮肤过敏 : 无适用资料。

生殖细胞致突变性 : 无适用资料。

致癌性 : 无适用资料。

生殖毒性 : 无适用资料。

特异性靶器官系统毒性- 一次接触 : 无适用资料。

特异性靶器官系统毒性- 反复接触 : 无适用资料。

重复染毒毒性 : 无适用资料。

吸入危害 : 无适用资料。

RTECS No. : BZ4395000 (对甲氧基苯甲酸)

12. 生态学信息

生态毒性

无数据资料

持久性和降解性

无数据资料

生物蓄积潜力

无数据资料

土壤中的迁移性

无数据资料

其他环境有害作用

无数据资料

13. 废弃处置

处置方法

- 废弃化学品 : 根据当地和国家法规进行处理。
委托有执照的废物处理公司处理。
- 污染包装物 : 根据当地和国家法规进行处理。
在丢弃用过的容器之前, 请彻底清除内容物。

14. 运输信息

国际法规

空运 (IATA-DGR)

- UN/ID 编号 : 不适用
联合国运输名称 : 不适用
类别 : 不适用
次要危险性 : 不适用
包装类别 : 不适用

海运 (IMDG-Code)

- 联合国编号 : 不适用
联合国运输名称 : 不适用
类别 : 不适用
次要危险性 : 不适用
包装类别 : 不适用
EmS 表号 : 不适用

国内法规

GB 6944/12268

- 联合国编号 : 不适用
联合国运输名称 : 不适用
类别 : 不适用
次要危险性 : 不适用
包装类别 : 不适用

15. 法规信息

产品成分在下面名录中的列名信息:

- CH BAGREG : 存在于或符合现有名录
- TSCA : TSCA 库存中列出的所有活性物质
- AICS : 存在于或符合现有名录
- DSL : 该产品的所有成分都不在加拿大的国内化学品目录 (DSL) 中, 而是在非国内化学品目录 (NDSL) 中。
对茴香酸
- ENCS : 存在于或符合现有名录
- ISHL : 存在于或符合现有名录
- KECI : 不符合现有名录

PICCS : 存在于或符合现有名录
IECSC : 存在于或符合现有名录
NZIoC : 不符合现有名录

16. 其他信息

修订日期 : 2024/10/18
日期格式 : 年/月/日

免责声明

该化学品安全技术说明书基于我们能收集到的信息编制而成，但对记载的数据和对危害、毒性的评估不作保证。使用前，请调查危害和毒性信息，并优先考虑使用该产品的组织、地区和国家的法律法规。考虑到安全问题，产品购买后应该立即使用。一些新信息或修正会后续加上。如果该产品在远超出预期使用时间后使用或者您有任何问题，请和我们联系。所列注意事项仅适用于普通使用情况。如果是特殊使用情况，在普通安全措施外必须做好额外的安全防护措施。所有化学品都应该以“具有未知的危害和毒性”的认知来对待，在不同的使用环境、处理方法、储存条件下，危害和毒性会差异很大。该产品从开封到储存到废弃的整个过程须由熟悉专业知识、有经验的操作人员使用或在专家指导下使用。每位使用者都有责任建立安全的使用环境。