

(S)-3-[1-(二甲氨基)乙基]苯酚 修改号码：5

模块 1. 化学品

产品名称： (S)-3-[1-(Dimethylamino)ethyl]phenol
修改号码： 5

模块 2. 危险性概述

GHS 分类

物理性危害 未分类
健康危害 未分类
环境危害 未分类

GHS 标签元素

图标或危害标志 无
信号词 无信号词
危险描述 无
防范说明 无

模块 3. 成分/组成信息

单一物质/混和物 单一物质
化学名(中文名)： (S)-3-[1-(二甲氨基)乙基]苯酚
百分比： >98.0%(GC)(T)
CAS 编码： 139306-10-8
分子式： C10H15NO

模块 4. 急救措施

吸入： 将受害者移到新鲜空气处，保持呼吸通畅，休息。若感不适请求医/就诊。
皮肤接触： 立即去除/脱掉所有被污染的衣物。用水清洗皮肤/淋浴。
若皮肤刺激或发生皮疹： 求医/就诊。
眼睛接触： 用水小心清洗几分钟。如果方便，易操作，摘除隐形眼镜。继续清洗。
如果眼睛刺激： 求医/就诊。
食入： 若感不适，求医/就诊。漱口。
紧急救助者的防护： 救援者需要穿戴个人防护用品，比如橡胶手套和气密性护目镜。

模块 5. 消防措施

合适的灭火剂： 干粉，泡沫，雾状水，二氧化碳
特殊危险性： 小心，燃烧或高温下可能分解产生毒烟。

(S)-3-[1-(二甲氨基)乙基]苯酚 修改号码：5

模块 5. 消防措施

特定方法： 从上风处灭火，根据周围环境选择合适的灭火方法。
非相关人员应该撤离至安全地方。
周围一旦着火：如果安全，移去可移动容器。
消防员的特殊防护用具： 灭火时，一定要穿戴个人防护用品。

模块 6. 泄漏应急处理

个人防护措施，防护用具， **使用个人防护用品。远离溢出物/泄露处并处在上风处。**

紧急措施： 泄露区应该用安全带等圈起来，控制非相关人员进入。

环保措施： 防止进入下水道。

控制和清洗的方法和材料： 清扫收集粉尘，封入密闭容器。注意切勿分散。附着物或收集物应该立即根据合适的法律法规处置。

模块 7. 操作处置与储存

处理

技术措施： 在通风良好处进行处理。穿戴合适的防护用具。防止粉尘扩散。处理后彻底清洗双手和脸。

注意事项： 如果粉尘或浮质产生，使用局部排气。

操作处置注意事项： 避免接触皮肤、眼睛和衣物。

贮存

储存条件： 保持容器密闭。存放于凉爽、阴暗处。

远离不相容的材料比如氧化剂存放。

包装材料： 依据法律。

模块 8. 接触控制和个体防护

工程控制： 尽可能安装封闭体系或局部排风系统，操作人员切勿直接接触。同时安装淋浴器和洗眼器。

个人防护用品

呼吸系统防护： 防尘面具。依据当地和政府法规。

手部防护： 防护手套。

眼睛防护： 安全防护镜。如果情况需要，佩戴面具。

皮肤和身体防护： 防护服。如果情况需要，穿戴防护靴。

模块 9. 理化特性

固体

外形 (20°C) :

外观： **晶体-粉末**

颜色： 白色类白色

气味： 无资料

pH: 无数据资料

熔点：

119°C

沸点/沸程 无资料

闪点： 无资料

爆炸特性

爆炸下限： 无资料

爆炸上限： 无资料

密度： 无资料

溶解度：

[水] 无资料

[其他溶剂] 无资料

(S)-3-[1-(二甲氨基)乙基]苯酚 修改号码：5

模块 10. 稳定性和反应性

化学稳定性： 一般情况下稳定。

危险反应的可能性： 未报道特殊反应性。

须避免接触的物质 氧化剂

危险的分解产物： 一氧化碳, 二氧化碳, 氮氧化物 (NOx)

模块 11. 毒理学信息

急性毒性： 无资料

对皮肤腐蚀或刺激： 无资料

对眼睛严重损害或刺激： 无资料

生殖细胞变异原性： 无资料

致癌性：

IARC = 无资料

NTP = 无资料

生殖毒性： 无资料

模块 12. 生态学信息

生态毒性：

鱼类： 无资料

甲壳类： 无资料

藻类： 无资料

残留性 / 降解性： 无资料

潜在生物累积 (BCF): 无资料

土壤中移动性

log 水分配系数： 无资料

土壤吸收系数 (Koc)： 无资料

亨利定律 无资料

constant(PaM3/mol):

模块 13. 废弃处置

如果可能，回收处理。请咨询当地管理部门。建议在可燃溶剂中溶解混合，在装有后燃和洗涤装置的化学焚烧炉中焚烧。废弃处置时请遵守国家、地区和当地的所有法规。

模块 14. 运输信息

联合国分类： 与联合国分类标准不一致

UN 编号： 未列明

模块 15. 法规信息

《危险化学品安全管理条例》(2002年1月26日国务院发布, 2011年2月16日修订): 针对危险化学品的安全使用、生产、储存、运输、装卸等方面均作了相应的规定。

(S)-3-[1-(二甲氨基)乙基]苯酚 修改号码：5

模块 16 - 其他信息

N/A