

百里香酚蓝 安全技术说明书

第一部分 化学品及企业标识

化学品中文名称：百里香酚蓝
地址：南京化学工业园赵桥河南路 109 号

企业名称：南京化学试剂股份有限公司
国家应急电话：025-85477110

第二部分 危险性概述

GHS分类
非危险物质或混合物

GHS标签元素
图标或危害标志

信号词

危险描述 非危险物质或混合物

防范说明

[预防] 操作后彻底清洁皮肤。使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。避免释放到环境中。穿戴防护手套/ 眼保护罩/ 面部保护罩。

[废弃处置] 根据当地政府规定把物品/容器交与工业废弃处理机构。

第三部分 成分/组成信息

单一物质/混合物： 单一物质 化学名(中文名):百里香酚蓝 百分比：
分子式：C₂₇H₃₀O₅S CAS No.：76-61-9

第四部分 急救措施

吸入： 如果吸入,请将患者移到新鲜空气处。 如果停止了呼吸,给予人工呼吸。 请教医生。

皮肤接触： 用肥皂和大量的水冲洗。 请教医生。

眼睛接触： 用大量水彻底冲洗至少 15 分钟并请教医生。

食入： 切勿给失去知觉者通过口喂任何东西。 用水漱口。 请教医生。

第五部分 消防措施

合适的灭火剂： 根据当时情况和周围环境采用适合的灭火措施。

消防员的特殊防护用具： 如必要的话,戴自给式呼吸器去救火。

第六部分 泄漏应急处理

个人防护措施, 防护用具： 使用个人防护设备。避免粉尘生成。 防止吸入蒸汽、气雾或气体。 保证充分的通风。 将人员撤离到安全区域。 避免吸入粉尘。

环保措施： 在确保安全的前提下,采取措施防止进一步的泄漏或溢出。 不要让产物进入下水道。防止排放到周围环境中。

控制和清洗的方法和材料： 收集和处置时不要产生粉尘。 扫掉和铲掉。 放入合适的封闭的容器中待处理。

第七部分 操作处置与储存

技术措施, 避免接触皮肤和眼睛。 防止粉尘和气溶胶生成。在有粉尘生成的地方,提供合适的排风设备。

储存条件： 贮存在阴凉处。 容器保持紧闭, 储存在干燥通风处。对空气敏感。

包装材料： 依据法律。

第八部分 防护措施

接触极限： 不含有职业接触限值的物质

呼吸系统防护： 如危险性评测显示需要使用空气净化的防毒面具, 请使用全面罩式多功能微粒防毒面具。

眼睛防护： 护目镜。如果情况需要, 佩戴面具。

身体防护： 防渗防护服。如果情况需要, 穿戴防护靴。

手 防 护： 防渗手套。

第九部分 物理化学性质

外形（20° C）：粉末 外观： 颜色：深棕 气味：无资料
气味阈值：无资料 pH：无资料 熔点：221 ° C 沸点/沸程：无资料
爆炸特性： 爆炸下限：无资料 爆炸上限：无资料 闪点：不适用
蒸气压：无资料 蒸气密度：无资料 密度：0.97
溶解度：无资料 自燃温度：无资料

第十部分 稳定性和反应性

化学稳定性：无数据资料 应避免的条件：对空气敏感 禁忌物：强氧化剂
危险反应的可能性：无数据资料 危险的分解产物：碳氧化物，硫氧化物

第十一部分 毒理学信息

急性毒性： 无数据资料
皮肤刺激或腐蚀 无数据资料
眼睛刺激或腐蚀 无数据资料
呼吸道或皮肤过敏 无数据资料
生殖细胞突变性 无数据资料
致癌性 无数据资料
生殖毒性 无数据资料

第十二部分 生态学信息

生态毒性：
对鱼类的毒性 无数据资料
对水蚤和其他水生无脊 无数据资料
对藻类的毒性 无数据资料
残留性 / 降解性 无数据资料
土壤中的迁移 无数据资料

第十三部分 废弃处置

将剩余的和未回收的溶液交给处理公司。

第十四部分 运输信息

联合国分类： UN编号： 正式运输名称：百里香酚蓝 包装等级：

第十五部分 法规信息

《危险化学品名录（2015 版）》

第十六部分 其它信息

参考文献： 《危险化学品安全技术全书》，化学工业出版社；

南京化学试剂股份有限公司
2018 年 04 月