



江西赫信化学有限公司

芳香化学品·精细化学品·天然精油

松油醇安全技术说明书

*** 1 - 化学品及企业标识 ***

化学品中文名称: 松油醇
化学品英文名称: TERPINEOL
产品中文名称 2: 萜品醇
产品英文名称 2: TERPENE ALCOHOLS
企业名称: 江西赫信化学有限公司
地址: 江西省吉水县城西工业园区
邮编: 331600
电话号码: 0796-3511 924
传真号码: 0796-3511 307
电子邮件地址: sales@hessence.com.cn
CSDS 编码: TOL-14
生效日期: 2014-01-01

*** 2 - 成份/组成信息 ***

化学名称: 松油醇 CAS 编号: 8000-41-7 / 98-55-5
分子式: $C_{10}H_{18}O$ 总醇含量: 92%以上

*** 3 - 危害辨识资料 ***

危险性类别: 可燃液体, 未归入危险品。
危险特性: 若遇高热, 容器内压增大, 有开裂和爆炸的危险。
燃烧产物: 一氧化碳、二氧化碳
侵入途径: 吸入、摄入和经皮吸收。
健康危害: 接触未稀释的产品, 可能刺激皮肤。
慢性影响: 尚未确定。

*** 4 - 急救措施 ***

皮肤接触: 脱去被污染的衣物及鞋袜, 以肥皂水和清水冲洗患处 15 分钟以上。如仍然不适, 尽快就医。
眼睛接触: 以大量清水冲洗眼睛 15 分钟以上并不时提起上下眼睑。如仍然不适, 尽快就医。
吸入: 迅速转移至空气新鲜处。如呼吸困难, 输医用氧气, 如呼吸暂停, 做人工呼吸。
食入: 大量误食者给服大量温水, 就医。不可催吐, 以免对肺部造成伤害。

地址: 江西省吉水县城西工业园区
电话: 0796-3511 924
网站: www.hessence.com.cn

邮编: 331600
传真: 0796-3511 307
邮箱: sales@hessence.com.cn



*** 5 – 消防措施 ***

有害燃烧产物：一氧化碳、二氧化碳、刺激性烟雾

灭火方法及灭火剂：可用二氧化碳、干粉或蛋白泡沫扑救。水不可用来灭火，但可用于冷却近火的容器。

*** 6 – 泄漏应急处理 ***

应急处理：切断电源。迅速撤离泄漏污染区人员至安全地带并进行隔离，严格限制人员出入。尽可能切断泄漏源，防止泄漏物流入下水道、排洪沟等限制性空间。

小量泄漏：尽可能将泄漏液收集在密闭容器中，再以惰性物质（如蛭石、沙和土等）覆盖残液，然后以不会产生火花的工具转移至适当的容器中，密封后运出厂区。也可以用不燃性分散剂制成的乳液刷洗，洗液称释后排入污水系统。

大量泄漏：构筑围堤或挖坑收容。用泡沫覆盖，减少其蒸发。喷雾状水冷却和稀释蒸气、用防爆泵或者隔膜泵转移至槽车或者专用收集器内，回收或者运至废物处理场处处置。

*** 7 – 操作使用与储存 ***

操作处置注意事项：建议操作人员戴化学安全防护眼镜，穿橡胶耐油围布，戴橡胶耐油手套。远离火种、热源、工作场所严禁吸烟，避免与氧化剂接触。受限空间或者通风不良空间内建议使用防爆型的通风系统和设备。灌装及抽吸物料时应注意控制流速且有接地装置，防止静电积聚。搬运时要轻装轻卸，防止包装损坏。配备有相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。倒空的容器可能残留有害物质。

储存注意事项：储存于阴凉、通风的库房，远离火种、热源和强酸。不使用时应保持容器密封。配备有相应品种和数量的消防器材及泄漏应急处理设备。

*** 8 – 接触控制/个体防护 ***

最高容许浓度：无资料。

监测方法：无资料。

工程控制：生产过程密闭，加强通风。

呼吸系统防护：一般情况下不需要佩戴防毒面具。

眼睛防护：戴化学安全防护眼镜。

手部防护：戴橡胶耐油手套。

身体防护：长期接触本产品时，建议使用橡胶耐油围布。

其他防护：接触本产品后，用肥皂和清水清洗手部和暴露在外部的皮肤。

*** 9 – 理化特性 ***

外观与性状：无色粘稠液体

气味

：似紫丁香气味



地址：江西省吉水县城西工业园区

邮编：331600

电话：0796-3511 924

传真：0796-3511 307

网站：www.hessence.com.cn

邮箱：sales@hessence.com.cn

熔点 : -10 - 8°C
相对密度 : 0.933
蒸汽压 : 0.4mm Hg/20°C
自燃点 : 尚未确定。
沸点 : 217°C /760mm Hg
相对蒸气密度: 5.1
闪点 : 91°C
溶解度 : 微溶于水, 溶于乙醇。

*** 10 – 稳定性和反应活性 ***

化学稳定性 : 一般使用或储存条件下较稳定。
聚合危害 : 无。
避免接触条件: 热源
不相容的物质: 强酸、强氧化剂和其它能与不饱和醇反应的物质
有害分解产物: 一氧化碳、二氧化碳、刺激性的火焰
有害聚合物 : 未知。

*** 11 – 毒理学资料 ***

急性毒性: LD50 (大鼠经口) 4300mg/kg
刺激性 : 长期接触未稀释的产品, 可能刺激眼睛。
致敏性 : 不具致敏性。
致癌性 : 未被 ACGIH, IARC, NIOSH, NTP 及 OSHA 列为致癌物质。

*** 12 – 生态学资料 ***

生态毒性 : 尚未确定。
生物降解 : 尚未确定。
非生物降解性: 尚未确定。
其它有害作用: 尚未确定。

*** 13 – 废弃处置 ***

废弃物性质 : 一般废弃物
废弃处置方法: 参照第八部分。

*** 14 – 运输信息 ***

危险货物编号: 无规定。
UN 编号 : 无规定。
包装标志 : 无规定。
包装类别 : 无规定。
包装方法 : 闭口镀锌铁桶



*** 15 – 法规信息 ***

无。

地址: 江西省吉水县城西工业园区
电话: 0796-3511 924
网站: www.hessence.com.cn

邮编: 331600
传真: 0796-3511 307
邮箱: sales@hessence.com.cn

*** 16 – 其他信息 ***

声明: 本化学品安全数据说明书中所含信息为目前我公司所能获取的最为详尽与准确的信息, 我们已经竭力使此说明书中所含的信息尽可能准确, 但必须指出的是我们不能为数据表做出任何保证, 江西赫信化学有限公司不为任何因为使用此信息所造成的伤害及损失承担责任, 使用者必须根据自己的特定用途决定此信息的适用性。



地址: 江西省吉水县城西工业园区
电话: 0796-3511 924
网站: www.hessence.com.cn

邮编: 331600
传真: 0796-3511 307
邮箱: sales@hessence.com.cn