

十二醇 印尼春金/马来西亚原装 工业级乳化剂 月桂醇

产品名称	十二醇 印尼春金/马来西亚原装 工业级乳化剂 月桂醇
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	14.00/千克
规格参数	品牌:马来西亚原装 含量:99%以上 包装规格:170kg/桶
公司地址	山东省济南市天桥区济南新材料交易中心
联系电话	18615187079

产品详情

【产品质量】

请购货前与我司进行沟通，把您所需要的产品质量要求、包装、数量以及准确的运输位置与销售人员进行协商好，

我司会与您签订产品采购合同，并把产品质检单发给您，同时可提供我司的相关资质，一般当天可以发货。

货源充足，极速发货，价格合理，品质保障，贴心售后！

中文名称 十二醇

中文同义词 月桂醇;正十二烷醇;十二醇;十二(月桂)醇;1-十二烷醇;1-十二醇;十二碳醇;正十二醇

CAS号 112-53-8

分子式 C₁₂H₂₆O

分子量 186.33

EINECS号 203-982-0

熔点 22-26 ° C(lit.)

沸点 260-262 ° C(lit.)

密度 0.833g/mL at 25 ° C (lit.)

蒸气密度 7.4 (vs air)

蒸气压 0.1 mmHg (20 ° C)

折射率 $n_{20/D}$ 1.442 (lit.)

FEMA 2617 | LAURYLALCOHOL

闪点 >230 ° F

储存条件 Store below +30 ° C.

简介

十二醇为有刺激性气味油状液体或固体，可燃，低毒。不溶于水，可以溶于有机溶剂乙醇。与浓硫酸作用，会发生酯化反应，产物为十二烷基硫酸（Chemicalbook 硫酸十二烷基酯），引入钠可得常见表面活性剂十二烷基硫酸钠（SDS）。常用于牙膏、肥皂等清洁用品的生产。不过，使其与碱性物质作用，多不会有反应。

应用

十二醇是一种脂肪醇，脂肪醇是洗涤剂、表面活性剂、塑料增塑等精细化工产品的基础原料，由它生产的精细化工产品有上千种之多，广泛用于化工、石油、冶金、纺织、机械、采矿、建筑、塑料、橡胶、皮革、造纸、交通运输、食品、医药卫生、日用化工及农业等部门，近些年对其的需求不断增长。

理化性质

十二醇外观呈无色液体，具有弱而持久的油脂气味，低于 20 ° C 凝固成固体。不溶于水，能溶于乙醇。可燃，并能与空气形成爆炸混合物。对眼睛和皮肤有刺激作用，主要用于有机合成原料，配制香料，制造脂肪醇醚硫酸钠，是洗涤剂的原料，也是化妆品、纺织助剂、化纤油剂、乳化剂和浮选剂的原料。