

# C12醇 优质C12醇 液体

产品名称	C12醇 优质C12醇 液体
公司名称	上海元越化工有限公司
价格	12800.00/吨
规格参数	型号:99%170kg/桶 状态:液体 产地/产商:马来科宁
公司地址	上海市嘉定区江桥镇华江路129弄6号楼4410室
联系电话	86 021 33516756 18916052916

## 产品详情

型号	99% 170kg/桶	状态	液体
产地/产商	马来科宁	规格	医药级
含量	99% ( % )	密度	0.835 ( g/cm3 )
执行质量标准	马来科宁标准	包装规格	170kg/桶
CAS	112-53-8		

c12醇112-53-8 99% 170kg/桶 马来科宁 12800元/吨 长供 款到发货 上海，代办全国托运

基本信息英文名 1-dodecanol别名 dodecyl alcohol; lauryl alcohol产品名称 十二醇; 月桂醇;  
正十二烷醇分子结构分子式  $C_{12}H_{26}O$ 分子量 186.33cas 登录号 112-53-8eincs 登录号 203-982-0fema 登录号 2617物理化学性质密度 0.835熔点 22-27 °C沸点 258-265 °C折射率 1.4428闪点 119 °C水溶性 不溶

### 性质描述

淡黄色油状液体或固体，有刺激性气味。可燃。熔点26 ( 24 )，沸点255-259，192 ( 13.3kpa )，150 ( 6.67kpa )，134.7 ( 1.33kpa )，相对密度0.8309 ( 24/4 )，折射率1.4428，闪点 > 100，溶于乙醇 ( 1份月桂醇溶于2份70%乙醇中 ) 和乙醚、不溶于水。有花香味。

### 生产方法

1.高压加氢法 椰子油在铜铬催化剂中连续加氢，得到c8-c18的混合醇。油脂中的甘油则氢解为异丙醇和水。混合脂肪醇经常压蒸去水分及异丙醇后，减压蒸馏切割c8-c10醇、c12-c14醇和c16-c18醇。2.酯化加氢法 椰子油在硫酸存在下与甲醇发生酯交换反应，生成月桂酸甲酯和甘油，经催化加氢、蒸馏，得月桂醇。

用途用于制造高效洗涤剂、表面活性剂、包泡剂、乳发剂、乳选剂、纺织油剂、杀菌剂、化妆品、增塑剂、植物生长调节剂、润滑油添加剂和其他一些特种化学品，广泛用于轻工、化工、冶金、医药等工业品。十二醇具有月下香及紫罗兰的香气，可用于玫瑰型、紫罗兰型和百合水仙型香精中。化学性质稳定

, 用于皂用香精很安全。

安全数据危险品标志 xi;n危险类别码 r36/38;r50/53安全说明 s26;s29;s37/39;s61危险品运输编号 un 3077

联系人：刘正宾地 址：上海市曹安公路1775号a座933室电 话：021-33516756 , 33516759传  
真：021-33516759网 址：<http://www.shyy168.com>邮 箱：[yuan Yue.sell@gmail.com](mailto:yuan Yue.sell@gmail.com)手 机:13817285839邮  
编：201824