

吉业升供应香叶醇 含量99% cas106-24-1 玫瑰系香精

产品名称	吉业升供应香叶醇 含量99% cas106-24-1 玫瑰系香精
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	.00/件
规格参数	发货地:湖北武汉 含量:99% 包装:25kg/桶
公司地址	武汉市黄陂区盘龙城经济开发区叶店村武汉28街 休闲商业中心D1栋1-2层15室（注册地址）
联系电话	13349972642 13349972642

产品详情

香叶醇

规格：99%

包装：25L/桶

CAS：106-24-1

分子式：C₁₀H₁₈O

分子量：154.25

中文名称：香叶醇

牻牛儿醇

香天竺葵醇

(E)-3,7-二甲基-2,6-辛二烯-1-醇

英文名称：(e)-3,7-dimethyl-2,6-octadien-1-ol

2,6-dimethyl-2,6-octadien-8-ol

2,6-dimethyl-trans-2,6-octadien-8-ol

7-dimethyl-6-octadien-1-ol (e)-3

性状描述：油状液体。熔点约-15℃，沸点230℃，114-115℃（1.6kPa），相对密度0.8894（20/4℃），折光率1.4766，闪点76℃。溶于乙醇、**、丙二醇、矿物油和动物油，不溶于水和甘油。香叶醇的几何异构体称橙花醇。橙花醇沸点为224-225℃（99kPa），相对密度为0.8756（20/4℃）。香叶醇和橙花醇在铜催化剂存在下加热，可重排成香茅醛，香茅醛可还原成香茅醇。

生产方法：工业上生产香叶醇，以月桂烯为原料。月桂烯的一级氯化物与乙酸钠共热，得香叶醇和橙花醇的乙酸酯混合物。然后将此粗酯皂化，再蒸馏得约含60%香叶醇和40%橙花醇的混合物，仔细分馏可得高品质的香叶醇。用β-蒎烯为原料，通过芳樟醇可生产高质量的香叶醇。

用途：香叶醇为玫瑰系香精的主剂，又是各种花香香精中不可缺少的调香原料，也可看作增甜剂，还可用于配制食品，香皂，日用化妆品香精。从天然精油中制取的产品，配制食品，日用化妆香精用时，含香叶醇大于90%，配制香皂香精用时，含香叶醇大于80%。工业品香叶醇和橙花醇是制造香草醇、香草醛、柠檬醛、羟基香草醛、紫罗兰酮和维生素A的原料，用香叶醇合成的各种酯，也是很好的香料。