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

香天竺蔡醇

(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-o (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、**、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,仔细分馏可得高品级的香叶醇。用 -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。