

吉业升供应金合欢醇 含量99% cas106-28-5 香精香料

产品名称	吉业升供应金合欢醇 含量99% cas106-28-5 香精香料
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	15972181289 15972181289

产品详情

金合欢醇

规格：99%

包装：25L/桶

CAS: 106-28-5

分子式: C₁₅H₂₆O

分子量: 222.37

中文名称: 金合欢醇

反式,反式-金合欢醇

反反-法呢醇

反式-金合欢醇(法尼醇)

英文名称: (E,E)-Farnesol

性质描述: 油状液体。沸点263 ，相对密度0.887-0.889，折射率1.489-1.491，闪点100 以上，溶于3体积70%及许多香料和油类。有蜜甜的玫瑰、铃兰、菩提花及圆叶当归子的气息。

生产工艺：以5-溴-2-甲基-2-戊烯为起始原料，先转变成对应的碘化物，经5-锂-2，3-二氢咪喃烷基化获得甲基戊烯基二氢咪喃，用Ni(0)作为二氢咪喃和MeMgI偶合的催化剂，得到72%的(3E)-4，8-二甲基-3，7-壬二烯-1-醇。该烯丙醇化合物经过4步就生成(5E)-6，10-二甲基十一碳-5，5-二烯-2-酮(香叶基)，即经过甲磺酰基化作用、碘化作用、氰化合成和格氏甲基化作用，后被****还原得到金合欢醇。

用途: 广泛用于多种香型的香精中。可用于菩提花、紫丁香、铃兰、鸢尾、玫瑰、紫罗兰、刺槐、金合欢、玉兰、兔耳草花及素心兰型、东方香型、膏香型香精，能增强甜花香。也可少量用于食用香精，如杏子、香蕉、浆果、樱桃、桃子、黄瓜、草莓、悬钩子、甜瓜、圆醋栗及柑橘。可应用于调香、、杀虫和制药等领域。