

春金甘油 工业级甘油溶剂 1,2,3-丙三醇保湿剂

产品名称	春金甘油 工业级甘油溶剂 1,2,3-丙三醇保湿剂
公司名称	广州叶互生化工有限公司
价格	5.00/千克
规格参数	品牌:春金 CAS:56-81-5 包装:250KG/桶
公司地址	广州市天河区圃兴路55号2层(部位:二层D11)(仅限办公)
联系电话	020-89850995 19802099234

产品详情

丙三醇是无色味甜澄明黏稠液体。无臭。有暖甜味。俗称甘油。中文名 丙三醇英文名 GLYCEROL 别称 1,2,3-丙三醇，甘油化学式 C₃H₈O₃分子量 92.09CAS登录号 56-81-5EINECS登录号200-289-5熔点 18.6 沸点 290.9 at 760 mmHg水溶性 >500 g/L (20)密度 1.303g/cm³闪点 22.9

理化性质

外观与性状：无色粘稠液体 无气味，有暖甜味 能吸潮。熔点（ ）：20，沸点（ ）：290.0相对密度（水=1）：1.26331（20 ）相对蒸气密度（空气=1）：3.1粘度（20 ）：1412mPa.s（25 ）：945mPa.s表面张力（20 ）：63.3 mN/m饱和蒸气压（kPa）：0.4（20 ）闪点（ ）：177引燃温度（ ）：370体积膨胀系数/K-1：0.000615溶解性：可混溶于乙醇，与水混溶，不溶于醚、二硫化碳，苯，油类。可溶解某些无机物。

工业用途1、用作制造醇酸树脂和环氧树脂。2、在医学方面，用以制取各种制剂、溶剂、吸湿剂、防冻剂和甜味剂，配剂外用软膏或栓剂等。3、在涂料工业中用以制取各种醇酸树脂、聚酯树脂、缩水甘油醚和环氧树脂等。4、纺织和印染工业中用以制取润滑剂、吸湿剂、织物防皱缩处理剂、扩散剂和渗透剂。5、在食品工业中用作甜味剂、烟草剂的吸湿剂和溶剂。6、在造纸、化妆品、制革、照相、印刷、金属加工、电工材料和橡胶等工业中都有着广泛的用。7、并用作汽车和飞机燃料以及油田的防冻剂。