

精制一级 二级蓖麻油【生产】 精炼一级蓖麻油 精炼蓖麻油

产品名称	精制一级 二级蓖麻油【生产】 精炼一级蓖麻油 精炼蓖麻油
公司名称	东营市康惠工贸有限公司
价格	13500.00/千克
规格参数	新奇创意项目:不报名 :不报名 :不报名
公司地址	利津县北宋镇西孙村
联系电话	13963383418

产品详情

新奇创意项目：不报名

相对密度(d₂₀ 4) 0.9550-0.9700 折光指数(n₂₀ d) 1.4765-1.4819 粘度(e₀₂₀) 大于14 凝固点() 18
燃点() 322 碘值(g碘/100g油) 82-86 皂化值(mgkoh/g油) 176-187 硫氰值 81-82 总脂肪酸含量(%) 约96
脂肪酸平均分子量 290-300

蓖麻油的脂肪酸组成(%)：硬脂酸 0.5-3.0 二羟硬脂酸 0.6-2.0 油酸 3-9 亚油酸 2.0-3.5 蓖麻酸 80-88

生产厂家能力：年产6000吨

性能及优点：蓖麻油中含大量的蓖麻酸(80%以上)，因此具许多独特的性质：

1. 易溶解于**乙醇**，很难溶解于**石油醚**。这一特性的存在较易将蓖麻油与其它油脂区别。

2. 粘度比一般油脂高很多，25时为680cps，粘度指数84，摩擦系数很低(为0.1)。

同时蓖麻油不溶于**汽油**

，凝固点低，燃点高。蓖麻油的流动性好，精制蓖麻油在-22时仍可流动，-50急冷后无混浊，是航空和高速**机械**理想的**润滑油**及**动力**皮带的保护油。

3. 有很强的旋光性，因为它的主要脂肪酸--蓖麻**醇**酸中的不对称碳原子在12位后。

4. 介电常数约为4.30，是常见油脂中最高者。5. 蓖麻油的相对密度和乙酰值都大于一般油脂。

6. 蓖麻油在**空气**中几乎不发生氧化酸败，储藏稳定性好，是典型的不干性液体油。

产品包装：铁桶 190kg/桶

产品用途：蓖麻油不能食用。经济价值高，

它是药用泻剂；[纺织](#)、[化工](#)

及轻工等部门用蓖麻油作助染剂、润滑剂、增塑剂、乳化剂和制造[涂料](#)、[油漆](#)、皂类及[油墨](#)的原料。

蓖麻油经浓[硫酸](#)处理使得到[表面](#)活性很好的[硫酸酯](#)

(俗称土耳其红油)。蓖麻油[脱水](#)

则得到具有共轭双键的干性油脂。以不同的[氢](#)

化条件处理蓖麻油可以得到多种产品，因此蓖麻油广泛应用于各种工业部门。蓖麻油最接近纯化合物单

酸甘三酯，在常见油脂中只有[橄榄油](#)

(含80%左右的油酸)、红花油(70%以上亚油酸)和桐油(约含85%的桐酸)有此特点。

蓖麻油中不皂化物含量小于1%。[维生素](#)含量较低(0.05左右)。[蓖麻籽](#)

含油量高，由于油的用途不同，因此取油方法也不同，药用蓖麻油用水压机冷榨，温度不超过50，否则部分杂质会溶入油中而不能作药用。用冷榨所得的油称为1号蓖麻油。其饼粉碎后进行再次压榨或浸出以制取3号蓖麻油(无2号)，供工业用。用螺旋榨油机直接压榨，或者采用预榨-

浸出所得到的蓖麻油只能作为工业用油。