

# 地沟油脂肪酸甲酯 1# 增塑剂、柴油

产品名称	地沟油脂肪酸甲酯 1# 增塑剂、柴油
公司名称	石家庄市恩奇油脂化工有限公司
价格	6900.00/吨
规格参数	型号:1# 用途、使用范围:增塑剂、柴油 :
公司地址	晋州市南寺工业区 8 号
联系电话	13784368196

## 产品详情

产品名称：脂肪酸甲酯性状：淡黄色油状物碳原子含量：c16—c18 > 90%功能：可直接用作高级润滑油和柴油机燃料的添加剂。由于它对油脂具有互溶性、粘度低、涂擦时铺展性好等特点，可用于乳化剂制品、香料的溶剂。它也是一种广泛使用的有机中间体，可用于合成许多高级表面活性剂，如脂肪醇、脂肪酰胺、咪唑啉型表面活性剂、 $\beta$ -酮酯、氯磺化产物、 $\beta$ -磺基脂肪酸酯、水解蛋白缩合物、异丙醇酯、多元醇酯、聚甘油酯等。

我厂生产的无色无味脂肪酸甲酯是合成许多高级表面活性剂的原料，重要的有机合成中间体。可直接用作高级润滑油和柴油机燃料的添加剂、环保型增塑剂的原料。广泛用于环氧增塑剂、乳化剂制品、医药、或香料的溶剂，也可用于加氢制高级脂肪醇。脂肪酸甲酯是一种性能优良的钙皂分散剂，它抗硬水性强，去污性好，对皮肤刺激小，手感好，生物降解完全，安全无毒，它除作为肥皂、皂粉、液体皂的改性、改质，提高洗涤性能外，也可成为合成洗涤剂的主要活性物烷基苯磺酸钠的合理代用品。可作为香皂、透明皂的原料。

脂肪酸甲酯又名生物柴油。生物柴油是清洁的可再生能源在中国是一个新兴的行业从未来的发展看，生物柴油的购买商主要有石油的炼油厂、发电厂、轮船航运公司以及流通领域的中间商。

其主要指标如下：

- 1.色度（号）：1-2
- 2.闪点（闭口， $^{\circ}\text{C}$ ）：80
- 3.氧化安全性，总不溶物（mg/100ml）：1.7
- 4.硫含量（%，m/m）：0.02

5. 酸值 ( mgkoh/100ml ) : 0.3-5

6. 灰分 ( % , m/m ) : 0.004

7. 凝点 ( ) : -2

8. 密度 ( 20 , kg/m ) : 875.6

"地沟油脂肪酸甲酯"的型号为1# , 用途、使用范围是增塑剂、柴油