

# 印度原装硫酸二乙酯现货供应

产品名称	印度原装硫酸二乙酯现货供应
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	6700.00/吨
规格参数	品牌:印度 含量:99.5% 规格:250kg/桶
公司地址	北园大街409号
联系电话	15153132028 15153132028

## 产品详情

中文名称:硫酸二乙酯

中文同义词:硫酸乙酯;硫酸二乙酯;硫酸乙酯(硫酸二乙酯)131-01[6];硫酸二乙酯(二乙基硫酸、硫酸乙酯);二乙基硫酸;硫酸二乙酯,>99.0%(GC);硫酸乙酯(>98%,BR);硫酸二乙酯,98%

英文名称:Diethylsulfate

化学性质无色油状液体。熔点-24.5℃，沸点208℃（稍有分解），96℃（2.0kPa），相对密度1.180（18/0℃），折光率1.4010（18℃），闪点78℃。能与醇、醚混溶，不溶于水，遇水慢慢分解，在热水中剧烈分解为硫酸单乙酯和醇。有薄荷香。

CAS号:64-67-5

分子式:C<sub>4</sub>H<sub>10</sub>O<sub>4</sub>S

分子量:154.18

EINECS号:200-589-6

用途硫酸二乙酯为反应性强的乙基化剂，广泛应用于染料、医药及其他精细化工产品的生产。还用于季铵盐的合成，用作脱水剂、挥发油抽提剂等。

用途用于酚类的乙氧基化反应

用途用于医药、染料、香料、农药等，也用作乙基化试剂、乙烯磺化促进剂。硫酸二乙酯是一种常用于植物或微生物育种的诱变剂。硫酸二乙酯能诱导大麦种子DNA单链断裂。

用途用于医药、染料、香料及农药等工业

生产方法有多种生产方法。

- 1.由乙醇与硫酸反应而得。
- 2.由乙醇与氯磺酸作用。
- 3.将硫酸单乙酯加热或在脱水剂存在下蒸馏，可得硫酸二乙酯。
- 4.乙烯与硫酸反应制得硫酸二乙酯。