

济南乙腈供应库存充足

产品名称	济南乙腈供应库存充足
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	8000.00/吨
规格参数	规格:160kg/桶 含量:99.9% 等级:优级品
公司地址	北园大街409号
联系电话	15153132028 15153132028

产品详情

中文名称:乙腈

英文名称:Acetonitrile

CAS号:75-05-8

分子式:C₂H₃N

分子量:41.05

EINECS号:200-835-2

生产方法 乙腈通常是氨氧化法制备丙烯腈的副产，也可用乙酸氨化法，以三氧化铝为催化剂，于360反应一步合成制得。反应方程式： $\text{CH}_3\text{COOH} + \text{NH}_3[\text{Al}_2\text{O}_3] \rightarrow \text{CH}_3\text{CN} + 2\text{H}_2\text{O}$

用途乙腈是制备原乙酸酯的原料，是生产二氯菊酸甲酯和2-氯-3,3,3-三氟-1-丙烯基-2,2-二甲基环丙烷羧酸酯(功夫酸酯)的中间体，并可用于磺酰脲类除草剂中间体嘧啶衍生物的原料，在医药工业可用于制造维生素B1，在合成橡胶工业中做C4馏分的抽提剂。

用途用于丁腈橡胶单体、制药及碳四的抽提用途用作色谱分析标准物质、溶剂及气相色谱固定液