

科隆二甲苯分析纯AR精细化学品异构混

产品名称	科隆二甲苯分析纯AR精细化学品异构混
公司名称	佛山予华仪器科技有限公司
价格	13.80/瓶
规格参数	科隆:AR500ml A27:CAS 1330-20-7 成都:含量 99 (%)
公司地址	佛山市南海区黄岐广佛路中南花园8-9号铺
联系电话	0757-85952803 13703063313

产品详情

我司阿里链接，各种试剂齐全，量大优惠，欢迎前来订购：<https://detail.1688.com/offer/581907926711.html?spm=a26286.8251493.0.0.221425b2LjUULG>

产地	成都	是否进口	否
货号	A27	用途类别	标准品
产品规格	500ml/瓶	CAS	1330-20-7
用途范围	化学实验	特色服务	高纯试剂

又名1,2-二甲苯，英文名称为o-Xylene，是二甲苯各异构体混合物中重要的组分，邻二甲苯并不从????中分出，而被异构化为对二甲苯，邻二甲苯是制????的原料。

存储方法

储存于阴凉、通风

的库房。远离火种、热源。库温不宜超过37℃。保持容器密封。应与氧化剂分开存放，切忌混储。采用防爆型照明、通风设施。禁止使用易产生火花的机械设备和工具。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。

编辑本段合成方法

1.工业上采用超精馏的方法从混合二甲苯中分离出邻二甲苯。邻二甲苯与混合二甲苯中其他组分的沸点相差5℃以上，精馏时需要塔板数约150，回流比5-8，需消耗较多能量。由分馏煤焦油的轻油部分或催化重整轻油经分馏，或由甲苯经歧化而成。

2.以工业邻二甲苯为原料，先用工业浓硫酸洗涤至酸层无色，再依次用10%氢氧化钠溶液、水洗涤至合格，分出水层后用无水氯化钙干燥，然后精馏，待馏出物清亮后，收集中间馏分，即为纯品。

编辑本段主要用途

1.主要用作化工原料和溶剂。可用于生产苯酐；染料；杀虫剂和药物，如维生素等。亦可用作航空汽油添加剂。2.作溶剂外，还用于制造邻苯二甲酸酐、邻苯二甲腈、二甲苯酚和二甲苯胺的原料，航空汽油添加剂。3.主要用作溶剂和用于合成油漆、涂料。