

对二甲苯 工业级

产品名称	对二甲苯 工业级
生产厂家	济南辉源科享科技有限公司
价格	/
规格参数	:
公司地址	历下区华阳路
联系电话	13520936231

产品详情

对二甲苯 工业级

对二甲苯分子式： C_8H_{10} ，分子量：106.17。对二甲苯相对密度为0.861，熔点为13.2，沸点为138.5，闪点为25，折射率为（ n_{D25} ）1.4958、（ n_{D21} ）1.5004，CAS编号为106-42-3，海税则号为29024300。

对二甲苯由原油加工而来，是一种重要的有机化工原料，连接上游原油和下游精对苯二甲酸（PTA），是能源与化工的重要中间品。

对二甲苯产业链条为：原油 石脑油 混合二甲苯（MX） 对二甲苯（PX） 精对苯二甲酸（PTA） 聚对苯二甲酸乙二酯（PET） 纺织品等。

中国超过99%的对二甲苯用于生产PTA，其余主要用于生产对苯二甲酸二甲酯（DMT）；PTA进而用于生产聚对苯二甲酸乙二酯（PET）；聚酯可用于生产涤纶纤维、聚酯瓶片和聚酯薄膜，最终应用于纺织、包装等领域。涤纶纤维是全球第一大合成纤维品种，除应用于服装家纺等纺织领域，还应用于轮胎、运输带、消防水管、帘布、无纺布等领域。

