

扬子石化对苯二甲酸厂家 优级品 CAS号100-21-0

产品名称	扬子石化对苯二甲酸厂家 优级品 CAS号100-21-0
公司名称	济南世纪通达化工有限公司
价格	6000.00/吨
规格参数	品牌:扬子石化 包装:1100kg/袋 含量:99%
公司地址	济南市天桥区北园大街409号809室
联系电话	0531-83538879 15153135759

产品详情

精对苯二甲酸PTA是我司主打产品，经营包括扬子石化对苯二甲酸PTA、大连逸盛对苯二甲酸PTA、恒力对苯二甲酸PTA、汉邦对苯二甲酸PTA，产品质量稳定，可拆分小包装，欢迎咨询。

名称：对苯二甲酸

英文名称：p-phthalic acid

分子式 C₈H₆O₄；HOOC-C₆H₄-COOH

分子量：166.13

CAS登录号：100-21-0

两个羧基分别与苯环中相对的两个碳原子相连接而成的二元芳香羧酸。

产品性能

该品为白色晶体或粉末，低毒，

自燃点680

燃点384~421

升华热98.4kJ/mol

燃烧热3225.9kJ/mol

闪点 >110

密度1.55g/cm³。

溶于碱溶液，微溶于热乙醇，不溶于水、冰醋酸、乙酸乙酯、二氯甲烷等大多数有机溶剂，可溶于DMF、DEF和DMSO等强极性有机溶剂。对苯二甲酸可发生酯化反应；在强烈条件下，也可发生卤化、硝化和磺化反应。精对苯二甲酸的用途生产涤纶的主要原料，它可直接与乙二醇酯化缩聚得到聚酯，还能制成工程聚酯塑料，还可作增塑剂的原料和染料中间体。