

苯酐邻苯二甲酸酐宏信邻法高含量

产品名称	苯酐邻苯二甲酸酐宏信邻法高含量
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	5000.00/吨
规格参数	品牌:宏信 规格:25kg/袋 含量:99.5%
公司地址	北园大街409号
联系电话	15153132028 15153132028

产品详情

中文名称：邻苯二甲酸酐

英文名：o-Phthalic anhydride

别称：苯酐

化学式：C₈H₄O₃

分子量：148.11

CAS登录号：85-44-9

熔点：130.8

沸点：284 °C

水溶性：易溶于热水

密度：1.53 g/cm³

外观：白色、针状晶体

闪点：152 °C

应用：化工中的重要原料，尤其用于增塑剂的制造

邻苯二甲酸二丁酯、邻苯二甲酸二辛酯都是重要的增塑剂。邻苯二甲酸酐与多元醇缩聚生成聚芳酯树脂，用于油漆工业；若与乙二醇和不饱和酸缩聚，则生成不饱和聚酯树脂，可制造绝缘漆和玻璃纤维增强塑料。邻苯二甲酸酐也是合成苯甲酸、对苯二甲酸的原料，也用于药物合成。