

对苯二甲酸 本公司 合格品

产品名称	对苯二甲酸 本公司 合格品
公司名称	江都市富扬化工厂
价格	.00/个
规格参数	厂家(产地):本公司 等级:合格品
公司地址	中国 江苏 江都市 江都市麾村镇人民路11-5
联系电话	86-051486371392 15952572668

产品详情

厂家(产地) 本公司 等级 合格品

名称：对苯二甲酸 英文名称：p-phthalic acid 分子式 $C_8H_6O_4$ ； $HOOC_6H_4COOH$ 分子量：166.13
cas登录号：100-21-0 terephthalic acid

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

本品为白色晶体或粉末，低毒，可燃。若与空气混合，在一定的限度内遇火即燃烧甚至发生爆炸。

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、乙醚、冰醋酸及氯仿。

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。 包装与储运 袋装产品采用内衬塑料薄膜的包装袋，每袋产品净重1000±2kg。包装袋上应印有生产厂名、地址、商标、产品名称、等级、批号、净重和标准代号等。也可使用不锈钢槽车装运，装料前应检查槽车是否清洁、干燥，装料后进料口应密封并施加铅封。产品运输中应防火、防潮、防静电。袋装产品搬运时应轻装轻卸，防止包装损坏；槽车装卸作业时应注意控制装卸速度，防止产生静电。应存放在阴凉、通风、干燥的仓库内，应远离火种和热源，与氧化剂、酸碱类物品分开存放，应防止日晒雨淋，不得露天堆放。

使用注意事项 属低毒类物质，对皮肤和粘膜有一定的刺激作用。对过敏症者，接触本品可引起皮疹和支气管炎。空气中最高允许浓度0.1mg/m³。操作人员应穿戴防护用品。