

邻苯二甲酸酐 85-44-9 环氧树脂固化剂 增塑剂

产品名称	邻苯二甲酸酐 85-44-9 环氧树脂固化剂 增塑剂
公司名称	湖北科沃德化工有限公司
价格	22.00/千克
规格参数	CAS:85-44-9 产品名称:邻苯二甲酸酐 分子式:C8H4O3
公司地址	江岸经济开发区石桥科技产业园5栋
联系电话	027-83238443 15327105076

产品详情

邻苯二甲酸酐

英文名 o-Phthalic anhydride

简称 PA

别称 苯酐 ; 1,3-异苯并呋喃二酮 | 酞酸酐 | 酞酐

化学式 C8H4O3

分子量 148.11

CAS登录号 85-44-9

EINECS 201-607-5

熔点 130.8

沸点 284 °C

闪点 152 °C

密度 1.53 g/cm³

外观 白色针状晶体

水溶性 不溶于冷水，微溶于热水，溶于乙醇、吡啶、苯、二硫化碳等多数有机溶剂

应用

1. 苯酐是最重要的有机化工原料之一，其主要衍生物有邻苯二甲酸二丁酯；二辛酯和二异丁酯等，用作PVC等的增塑剂；还可用于生产不饱和聚酯树脂；醇酸树脂；染料及颜料；多种油漆；食品添加剂