

间苯二胺 济南汇丰达 108-45-2

产品名称	间苯二胺 济南汇丰达 108-45-2
公司名称	济南汇丰达化工有限公司
价格	130.00/kg
规格参数	CAS号:108-45-2 分子式:C6H8N2 分子量:108.1411
公司地址	济南市高新区正丰路环保科技园B座中楼
联系电话	13156148719 13156148719

产品详情

间苯二胺是一种工业??

，主要使用于毛皮染料和水泥促凝剂，是一种国际公认的“三致”物质，可引起致突变作用、致癌作用和致畸作用，严禁用于化妆品生产。

存储方法

储存注意事项[26]储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。包装密封。应与氧化剂、酸类、食用化学品分开存放，切忌混储。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有合适的材料收容泄漏物。

主要用途

1.用作分析试剂、树脂固化剂和阻聚剂，也用于染料的合成。偶氮染料和吡嗪染料的中间体，主要用于制造直接耐晒黑RN、碱性橙、碱性棕G、直接耐晒黑G等染料，并用作毛皮染料，在日本，偶氮染料消费的间苯二胺占总消费量的90%。也用作水泥的促凝剂，并用于染发水、媒染剂、显色剂等方面。2.本品用作环氧树脂固化剂

。固化条件为80~90 /30min+150 /1~2h。主要用于层压制品、浇铸制品及黏合剂等。对液态环氧树脂

用量为14~16份。固化物的耐热性、耐药品性、电气性能优良，即使在高温下也能保持这些特性。本品是偶氮染料和噻染料的中间体，并用作毛皮染料及水泥的促凝剂等。3.用作环氧树脂耐高温固化剂，固化条件80℃/2h+150℃/2h，参考用量14~16质量份。一般先熔化制成过冷液体，易与环氧树脂混合均匀。间苯二胺变成棕黑色对环氧树脂的固化基本无影响，固化物颜色较深。耐热性、耐水性及耐药剂性能好，热变形温度150~155℃，可在150℃长期使用。也用于制造偶氮染料、噻染料及活性染料，还用作水泥促凝剂、石油添加剂及制造医药品的原料等。4.用作光度法测定亚硝酸盐和水中活性氯的试剂。5.用作染料中间体，环氧树脂的固化剂和水泥的促凝剂。