

# 间苯二胺现货供应量大价优

产品名称	间苯二胺现货供应量大价优
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	10000.00/吨
规格参数	含量:99.9% 规格:25kg/桶 等级:优级品
公司地址	北园大街409号
联系电话	15153132028 15153132028

## 产品详情

中文名称:间苯二胺

中文同义词:间苯二胺标准品;间苯二胺-15N;1,3-苯二胺;3-苯二胺;间二苯胺;间苯二胺,99.5%;1,3-二氨基苯/间苯二胺;间苯二胺(>98%,BC)

英文名称:m-Phenylenediamine

熔点 64-66 °C

沸点 282-284 °C

密度 1,139 g/cm<sup>3</sup>

蒸气密度3.7 (vs air)

蒸气压0.62 mm Hg ( 100 °C)

折射率 1.6339

闪点 >230 °F

生产方法硝基苯经混酸硝化成间、邻、对二硝基苯的混合物，再经亚硫酸钠和液碱精制得间二硝基苯，然后用铁粉还原或加氢还原制得间苯二胺。原料消耗定额：硝基苯1400kg/t、硝酸787kg/t、硫酸（98%）780kg/t、铁粉3083kg/t。

CAS号:108-45-2 分子式:C<sub>6</sub>H<sub>8</sub>N<sub>2</sub>

分子量:108.14 EINECS号:203-584-7

用途主要用作染料中间体及环氧树脂固化剂

用途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%。也用作环氧树脂的固化剂、水泥的促凝剂，并用于染发水、媒染剂、显色剂等方面。

用途用作分析试剂、树脂固化剂和阻聚剂，也用于染料的合成

用途分光光度测定亚硝酸盐，检定溴酸盐、溴化物、铬酸盐、臭氧、金、铜、重铬酸盐、铁、氧和铂，测定活性氯、铬、铈、亚硝酸盐和钡。