

邻甲苯胺 99.5%含量 工业级 分析试剂

产品名称	邻甲苯胺 99.5%含量 工业级 分析试剂
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	18.00/千克
规格参数	
公司地址	山东省济南市天桥区济南新材料交易中心
联系电话	18615187079

产品详情

邻甲苯胺（英文名字o-Toluidine）别名2-甲苯胺（2-Toluidine），2-甲基苯胺（2-Methylaniline），邻羟基二甲苯（o-Aminotoluene

）。常温状态为色或浅黄色油状液体，暴露于空气和日光中变为红棕色。微溶于水，溶解于酒精，稀碱。邻甲苯胺易燃，遇用火、持续高温，点燃，释放出来有毒的东西浓烟及氨等有害气体。其蒸气与空气能热水器产生发生爆炸混合物质。邻甲苯胺有害，毒副作用相近苯甲醛。主要用作染剂、化肥、药业及化学合成化工中间体。化学式为C7H9N。

中文名字邻甲苯胺

别 名邻羟基二甲苯

英语名ortho-Toluidinene

化学方程式C7H9N

含量107.15

CAS登录名95-53-4

EINECS登录名202-429-0

熔 点-16.3

沸 点200.3

密 度1.004 g/cm³

闪 点85

外 观常温状态为透明或浅黄色油状液体，暴露于空气和日光中变为红棕色

折光率n_D20 1.572

融解特性 微溶于水，溶解于酒精、

可靠性 平稳

适用范围

主要用作染剂等有机化学化工中间体，也作为分析试剂，硫化促进剂，及生产制造人造糖等；

1) 用以制取有机染料、三苯甲烷气体染剂；比如用以制取硫化橡胶蓝、硫化橡胶浅黄GC、硫化橡胶黄棕5G、色酚AS-D、鲜红色基RL、鲜红色基G、酒红色基GBC、酸碱性石榴红3B、复原石榴红R、碱性品红和偏碱石榴红T等；

2) 在化学工业用以制取邻氯青霉素钠、必嗽平、若丁等。化肥工业生产用以生成杀虫脒。还用以生成硫化促进剂DT、BG、PR等生成。

外包装、存储运输

邻甲苯胺选用不锈钢桶塑封包装，存放于荫凉、自然通风、干燥仓库。避开火源、热原。包装规范密封性，不能和空气触碰。应当与氧化物、碱类、丙二酸氯、酸酐、服用化工品分离储放，切勿混储、混放、混运。仓库应配备相对应种类和数量消防设备。储区应配备泄漏应急处理设备及适宜的救助原材料。按有毒、易燃化学品贮运。