

# 优质三异丙醇胺 工业级 上海

产品名称	优质三异丙醇胺 工业级 上海
公司名称	济南佳园市场鲁兴化工经营部
价格	14800.00/吨
规格参数	型号:工业级 产地/产商:上海 含量 :98 ( % )
公司地址	济南市历城区佳园化工市场北区A1-18号
联系电话	86-53188778736 13553195563

## 产品详情

型号	工业级	产地/产商	上海
含量	98 ( % )	产品等级	一级品
CAS	合格		

三异丙醇胺主要用于水泥外加剂，一是提高球磨效率，降低能耗；二是增加水泥强度，以增加混合材的掺入量，如矿渣、粉煤灰等。相对于早先使用的三乙醇胺，三异丙醇胺因其空间立体的分子结构，具有很强的分散性能。据有关资料统计，国外发达国家通过水泥外加剂生产的水泥所占比例为70-80%。我国近几年也开始使用，并且比例不断提高，目前国内总用量估计不足2万吨/年，按万分之二测算，可生产水泥1亿吨，占全国14亿吨总产量的7%，因此，发展空间非常巨大。主要用于中间体的合成，以及用于pu上作为扩链剂和日化上用作中和剂/乳化剂等。另外，它可以完全取代三乙醇胺的作用，并能起到更好的效果