

广州裕顺佳优势供应马来石油，扬子巴斯夫，国产三乙醇胺

产品名称	广州裕顺佳优势供应马来石油，扬子巴斯夫，国产三乙醇胺
公司名称	广州裕顺佳化工有限公司
价格	11.30/公斤
规格参数	
公司地址	天河区新塘西约大街新村7号3503室
联系电话	02087096302 13247303976

产品详情

无色至淡黄色透明粘稠液体，微有氨味，低温时成为无色至淡黄色立方晶系晶体。露置于空气中时颜色渐渐变深。易溶于水、乙醇、丙酮、甘油及乙二醇等，微溶于苯等，在非极性溶剂中几乎不溶解。5 时的溶解度：苯4.2%、正庚烷小于0.1%。呈强碱性，0.1mol/L的水溶液pH为10.5。有刺激性。具吸湿性。能吸收二氧化碳及硫化氢等酸性气体。纯三乙醇胺对钢、铁、镍等材料不起作用，而对铜、铝及其合金有较大腐蚀性。与一乙醇胺及二乙醇胺不同之处是，三乙醇胺与碘氢酸（HI）能生成碘氢酸盐沉淀。避免与氧化剂、酸类接触。

主要用途：（1）用于制备表面活性剂、切削油、防冻液，在金属加工工业中，可用来制备缓蚀剂，保护金属表面，防止氧化；（2）在电镀行业中，可代替氰化钠，或采用微氰电镀，被称之为微氰或无氰无毒电镀，镀件内在质量完全可与氰镀件媲美；（3）

水泥助磨剂主要原料（约占千分之一助磨剂配方总量的15%左右），加入助磨剂可以增加水泥产量10%-20%；（4）直接加入水泥熟料助磨（比例约为万分之一），混合后球磨，不但可增加水泥产量，而且增加细度提高质量标号，降低能耗；（5）混凝土减水剂原料；（6）

混凝土早强剂原料。其他用途：（1）洗涤剂原料；美容品原料；护肤品、化妆品原料。

（2）三乙醇胺也是高效螯合剂，可螯合各种重金属。（3）

三乙醇胺也是良好的溶剂，吸湿剂，用于纺织工业中。（4）

三乙醇胺在化妆品中还具有中和剂的作用，它可以与CP-940中和，从而达到增稠和保湿的作用。

（5）用于工业气体净化，pH控制稳定剂，橡胶硫化促进剂，显影稳定剂，发动机积碳防止剂。

毒性：在胺类中口服毒性低，大鼠经口LD50>9,000ml/kg。