

湖南地区供应三乙醇胺 国标

产品名称	湖南地区供应三乙醇胺 国标
公司名称	长沙市泽响化工有限公司
价格	16200.00/吨
规格参数	型号:国标 产地/产商:北方抚顺 含量 :85 (%)
公司地址	中国 湖南 长沙市雨花区 人民东路46号铭城国际
联系电话	86-73185593383 15973208018

产品详情

型号	国标	产地/产商	北方抚顺
含量	85 (%)	产品等级	优级品
CAS	102-71-6		

基本属性：

- 1.英文名称：triethanolamine (tea)
2. c a s : 102 - 71 - 6
- 3.分子式：c6h15o3n 结构式：n (ch2ch2oh) 3
- 4.相对分子量：149.19 [密度](#)：1.120-1.130
- 5.熔点：21.2
- 6.沸点：360
- 7.闪点：193 (开杯),179(闭杯)
- 8.折射率：1.489-1.485 粘度:280mpa.s(35)15mpa.s(100)

一般用途：

(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（约占助磨剂配方总量的75%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,显影液稳定剂,发动机积碳防止剂.

毒性:在胺类中口服毒性最低,大鼠经口 $LD_{50}>9,000\text{ml/kg}$.