

一乙醇胺 合成杀菌剂、止泻剂。

产品名称	一乙醇胺 合成杀菌剂、止泻剂。
公司名称	山东金悦源新材料有限公司
价格	.00/件
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

2-甲基乙胺，别称二乙醇胺，是一种有机物，化学方程式为C₂H₇NO。

中文名字:一乙醇胺

汉语别称:2-羟基酒精;2-甲基乙胺;一乙醇胺;单乙醇胺

英文名字:Monoethanolamine

英语别称:2-Aminoethanol;2-Aminoethyl alcoho

CAS号:141-43-5

EINECS号:205-483-3

化学方程式:H₂NCH₂CH₂OH

化学式:C₂H₇NO

含量:61.0837

熔点:10.5

沸点:170

凝固点:-5

折光率:1.4540

密度:1.0180(20/4)

动力粘度(20) :24.14mPa · s

开口闪点:93.3

特性:常温状态为没有颜色粘稠液体带氨味，易溶于水，水溶液呈碱性，能和水、酒精和二甲苯等互溶，25℃时，在苯里的溶解性为1.4%，在氯仿里的溶解性为2.1%，在四氯化碳里的溶解性为0.2%。能吸收二氧化碳和氯化氢，加热，也可将消化吸收气体释放出来。易燃，遇用火、高热有可燃的危险性。蒸汽有害。有极强的吸水性。有乳状液及发泡功效。能和强氧化剂和有机物形成酸盐，与酸酐功效形成脂类。其羟基里的氢原子可以被酰卤、卤代烷等更换。

主要用途:

a.废气净化:从汽体中吸收二氧化碳及氯化氢。

b.有机溶剂:气象色谱仪固定液(高使用温度50℃，有机溶剂为二甲苯)，用以分离出来低碳环保醛类、吡啶及其化合物。

c.制药业:生成农药杀菌剂、止泻剂。

d.印染厂:生成高端染剂(缩聚反应翠蓝13G)。

e.纺织品:作为增白剂、抗静电剂、防蛀剂、清净剂。

f. 塑胶印刷油墨:作为还原剂、增粘剂、硫化促进剂、硫化促进剂和发泡胶。

g. 其他:也用于表活剂、石油添加剂、添加剂、印刷油墨生产制造、有机化学原材料,可用于工业清洗剂、防锈油的原材料;食品类工业级食品级;用于制造非无机化合物洗洁剂、破乳剂、防冻液;用于生产丁二烯胺系列产品的原材料。