

环氧乙烷 75-21-8 非离子型表面活性剂 增韧剂和增塑剂

产品名称	环氧乙烷 75-21-8 非离子型表面活性剂 增韧剂和增塑剂
公司名称	湖北科沃德化工有限公司
价格	20.00/千克
规格参数	CAS:75-21-8 产品名称:环氧乙烷 分子式:C ₂ H ₄ O
公司地址	江岸经济开发区石桥科技产业园5栋
联系电话	027-83238443 15327105076

产品详情

中文名 环氧乙烷

英文名 Epoxyethane,Ethylene Oxide

别称 恶烷、氧化乙烯

简称 EO

化学式 C₂H₄O

分子量 44.052

CAS登录号 75-21-8

EINECS 200-849-9

熔点 -112.2

沸点 10.8

闪点 -29

密度 0.8711

外观 低温下为无色透明液体

溶解性 易溶于水，多数有机溶剂。

用途：

- 1.被广泛地应用于洗涤，制药，印染等行业。在化工相关产业可作为清洁剂的起始剂。
- 2.环氧乙烷也被广泛用于医疗用品诸如绷带、缝线及手术器具。
- 3.主要用于制造其他各种溶剂(如溶纤剂等),稀释剂,非离子型表面活性剂,合成洗涤剂、抗冻剂、增韧剂和增塑剂等。
- 4.主要用于制造乙二醇（制涤纶纤维原料）、合成洗涤剂、非离子表面活性剂、抗冻剂、乳化剂以及缩乙二醇类产品，也用于生产增塑剂、润滑剂、橡胶和塑料等。