

湖北乙二醇厂家专业生产 仓库现货

产品名称	湖北乙二醇厂家专业生产 仓库现货
公司名称	湖北泰合昌生物科技有限公司
价格	50.00/千克
规格参数	厂家:泰合昌 含量:99% 标准:国标
公司地址	湖北省武汉市洪山区雄楚大街357号华瑞大厦1栋B单元1层109室（注册地址）
联系电话	18607169902 18607169902

产品详情

中文名：乙二醇 外文名：Ethylene glycol; EG; MEG 别名：甘醇；甘醇型防冻液 化学式： $(\text{CH}_2\text{OH})_2$
分子量：62.068 CAS登录号：107-21-1 EINECS登录号：203-473-3 熔点：-12.9 沸点：197.3
水溶性：与水互溶 密度：1.113 g/cm³ 外观：无色、有甜味、粘稠液体 闪点：111.1 蒸汽压：0.06 mmHg (20) 粘度：25.66 mPa.s (16) 燃烧热：1180.26 kJ/mol 自燃点：418 临界温度：372
临界压力：7699 kPa 临界摩尔体积：186C3/mol 偏心因子：0.27 表面张力：46.49 mN/m (20) ‘溶解度：与水/乙醇//醋酸甘油等混溶，微溶于，不溶于石油烃及油类，能够溶解氯化钙/氯化锌/氯化钠/碳酸钾/氯化钾/碘化钾/氢氧化钾等无机物。用途:乙二醇主要用于配制汽车冷却系统的抗冻剂及生产聚对苯二甲酸乙二醇酯（聚酯纤维和聚酯塑料的原料），也可用于生产其分合成树脂、溶剂、润滑剂、表面活性剂、软化剂、增湿剂、等。乙二醇常可代替甘油使用，在制革和制药工业中分别用作水合剂和溶剂。乙二醇的溶解能力很强，但它容易代谢氧化生成有毒的草酸，因而不能广泛用作溶剂。将乙二醇添加到液压流体中，可防止油基液压流体对系统中橡胶的侵蚀；以乙二醇为主要组分的水基液压流体是一种不能燃烧的液压流体，运用于飞机、汽车和高温作业的模压机。乙二醇有许多重要的衍生物。低分子量聚乙二醇（一缩乙二醇、二缩乙二醇、三缩乙二醇或分别称二甘醇、三甘醇、四甘醇）实际上是水合制得乙二醇的副产物。二甘醇可用作增湿剂、增塑剂、上浆剂、印刷油墨溶剂、天然气脱水干燥剂和芳烃萃取溶剂。二甘醇二酯与乙二醇二酯相似，也是一种重要的工业。高分子量聚乙二醇根据分子量的不同，从无色透明粘稠液体到蜡状固体，也是一类有用的衍生物。用作润滑剂、水分保持剂、溶剂以及橡胶和食品工业的中间体，亦用于配制化妆品以及纺织、造纸等领域的助剂。乙二醇的酯品种很多，广泛用作溶剂。长链脂肪酸的乙二醇酯具有表面改进性能，可单独使用或与其了表面活性剂共用，作为乳化剂、稳定剂、分散剂、增湿剂、发泡剂和悬浮剂等。乙二醇与尿素反应生成环亚脲，用于纺织工业。乙二醇二钠与1, 2-二溴反应，生成六环，这是一种特殊的溶剂。对乙二醇采用不同的氧化剂或反应条件。氧化后可得到乙醇醛、乙二醛、乙醇酸、草酸等。储存条件 1.储存于阴凉、通风的库房。远离火种、热源。应与氧化剂、酸类分开存放，切忌混储。配备相应品种和数量的消防器材。储区应备有泄漏应急处理设备和合适的收容材料。由于吸湿性强，应密封贮存，长期贮存要用氮气密封。可用铁、软钢、铜或铝制容器贮存。但长期贮存时宜用涂覆的钢、铝或不锈钢制容器。 2.乙二醇容器上应标明“有毒”字样，防止误服及吸入乙二醇蒸气。操作人员应穿戴防护用具，定期进行体检，特别是尿常规检查。用镀锌铁桶包装，每桶100kg或200kg。贮存时应密封，长期贮存要氮封、防潮、防火、防冻。按易燃化学品规定贮运。

产品价格问题:价格以本公司的实际报价为准，市场行情波动,网上报价仅供参考。

关于产品问题:所有的商品我们公司在发货之前都进行严格质检,确保无任何问题才发货。

产品属性:下单之前或者购买之前,与客服沟通,核对产品的属性数量等信息确保无误。