

冷却液复合剂用途 济南聚兴化工质量可靠 盘锦冷却液复合剂

产品名称	冷却液复合剂用途 济南聚兴化工质量可靠 盘锦冷却液复合剂
公司名称	济南聚兴化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市天桥区新材料交易市场
联系电话	15606440186

产品详情

防冻液在工作状态下由于温度较高，微生物难以繁殖，但在贮存过程中可能引起微生物滋长，使防冻液发霉变质，因此，需要加入微量的杀菌防霉剂，以保证防冻液在1~2年贮存期内不变质。常用的防霉剂有氯化锌、糖酸、苯甲酸钠，其中苯甲酸钠用做防霉剂比较理想。防冻液中所加的缓蚀剂在中性介质中效果较好。但是防冻液在工作过程中，介质会酸化，pH值下降，使缓蚀剂效果降低，甚至完全失效，轻负载冷却液复合剂，因此，防冻液中需要添加缓冲剂，可以在一定程度上使防冻液的pH值稳定在7.5~10范围之间。硼酸盐、磷酸盐都可作为缓冲剂。

(1)由于用乙二醇溶液取代冷冻盐水，而乙二醇溶液不象冷冻盐水那样对钢设备有腐蚀，因而不但保证了设备强度，也延长了设备的使用寿命。(2)当乙二醇溶液温度为-10℃，其凝固点温度取-20℃时，盘锦冷却液复合剂，乙二醇溶液与冷冻盐水的重度分别为1025kg/cm³和1190kg/cm³，

因而可使水泵节能约15%。(3)由于冷热媒为同一介质——乙二醇溶液，因此每个单元设备仅需一路进出水管路与阀门，不但节约了操作空间，同时又没有不同冷热媒介质的回收问题，从而简化了操作，并可避免因操作不当造成能源的浪费及影响产品质量。

乙二醇是一种重要的有机化工原料，主要用于生产聚酯纤维和防冻剂，还可应用于不饱和聚酯树脂、润滑剂、增塑剂、非离子表面活性剂等生产，用途十分广泛。目前，世界乙二醇的总生产能力已经过剩，而我国的产能和产量仍不能满足实际生产的需求，每年都需要大量进口，冷却液复合剂用途，开发利用前景广阔。我国是乙二醇的消费国和进口国，2014年以后虽然对进口依赖有所下降，重负载冷却液复合剂，但是由于我国的技术产业落后，进口依赖度依然达到60%以上。乙二醇具有广泛的应用领域，有良好的流通性，在化工行业中是多种产品的原料冷却液复合剂用途-济南聚兴化工质量可靠-盘锦冷却液复合剂由济南聚兴化工有限公司提供。济南聚兴化工有限公司在化工产品这一领域倾注了诸多的热忱和热情，济南聚兴化工一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：袁经理。同时本公司还是从事山东供应乙二醇，批发乙二醇，乙二醇的厂家，欢迎来电咨询。

