

乙二醇缓蚀剂SD-WC-1

产品名称	乙二醇缓蚀剂SD-WC-1
公司名称	江苏晟达化学科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	SDHX:SDHX SD-WC1:SD-WC1 江苏省:江苏省
公司地址	宿迁市宿豫区洪泽湖东路19号
联系电话	13151810916

产品详情

乙二醇作为现今常用的载冷剂之一，具有性质稳定，低毒，比重与粘度较小，略有腐蚀等优点，广泛用于汽车行业，制冷行业等。但是与传统的载冷剂卤盐水想相比，乙二醇价格是盐水价格的数倍，且随着乙二醇长期使用，乙二醇含有的羟基，会先被氧化成乙醇酸，再被氧化成草酸，也就是乙二酸，进而对系统设备产生更为严重的腐蚀，产生安全隐患。乙二醇缓蚀剂（SD-WC-1）是我公司从抑制乙二醇溶液羧酸化和解决乙二醇溶液腐蚀两方面出发，从而使得乙二醇溶液具有了抗腐蚀特性，大大的增加设备的使用年限，降低了企业成本。

主要特点：

- 1) 能高效持久提高乙二醇抗氧化性能力，有效防止乙二醇的羧酸化；
- 2) 能让乙二醇冷冻系统对碳钢、不锈钢、铜合金、等多种材质均有抗蚀性，符合GB50050国标要求，缓蚀率 98.5%；
- 3) 具有无刺激，具有优异的生物降解性；
- 4) 在乙二醇溶液性能稳定，不易降解失效，保障系统长期稳定运行，添加后不改变乙二醇溶液物性特征；
- 5) 同样适用于已腐蚀的乙二醇系统溶液，同时改观系统溶液表征；

6) 较小的投加量就能达到缓蚀的效果，利于控制成本；

包装规格：25kg/桶、200kg/桶、1000kg/桶