

缓蚀阻垢剂价钱 奥丰环保 图木舒克缓蚀阻垢剂

产品名称	缓蚀阻垢剂价钱 奥丰环保 图木舒克缓蚀阻垢剂
公司名称	河南奥丰环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	新乡县小冀镇青年路北段
联系电话	18637350097

产品详情

缓蚀剂有多种分类方法，可从不同的角度对缓蚀剂分类。可分为无机缓蚀剂、有机缓蚀剂、聚合物类缓蚀剂。

无机缓蚀剂

无机缓蚀剂主要包括铬酸盐、亚*酸盐、硅酸盐、钼酸盐、钨酸盐、聚*酸盐、锌盐等。

有机缓蚀剂

有机缓蚀剂主要包括*酸（盐）、*羧酸、琉基*并*唑、*并三*、磺化木质素等一些含氮氧化合物的杂环化合物。

聚合物类缓蚀剂

聚合物类缓蚀剂主要包括聚乙烯类，POCA，聚天冬氨酸等一些低聚物的高分子化学物。

阻垢剂分类

有机

*系列阻垢剂

ATMP具有良好的螯合、低限抑制及晶格畸变作用。可阻止水中成垢盐类形成水垢，特别是碳酸钙垢的形成。ATMP在水中化学性质稳定，图木舒克缓蚀阻垢剂，不易水解。在水中浓度较高时，有良好的缓蚀效果。

HEDP是一种有机*酸类阻垢缓蚀剂，缓蚀阻垢剂批发价，能与铁、铜、锌等多种金属离子形成稳定的络合物，缓蚀阻垢剂价格，能溶解金属表面的氧化物。在250℃下仍能起到良好的缓蚀阻垢作用，在高pH下仍很稳定，不易水解，一般光热条件下不易分解。耐酸碱性、耐氯氧化性能较其它有机*酸(盐)好。

阻垢剂作用机理

从作用机理上来讲，阻垢剂的作用螯合增溶作用、凝聚与分散作用、静电斥力作用、晶体畸变作用四部分。且在实验室评定试验中，分散作用是螯合作用的补救措施，晶格畸变作用是分散作用的补救措施。

螯合作用

由中心离子和某些合乎一定条件的同一多齿配位体的两个或两个以上配位原子键合而成的具有环状结构的配合物的过程称为螯合作用。螯合作用的结果是使得成垢阳离子(如 Ca^{2+} ， Mg^{2+} 等)与螯合剂作用生成稳定的螯合物，从而阻止其与成垢阴离子(如 CO_3^{2-} ， SO_4^{2-} ， PO_4^{3-} ，和 SiO_3^{2-} 等)的接触，使得成垢的几率大大下降。

缓蚀阻垢剂价钱-奥丰环保(在线咨询)-图木舒克缓蚀阻垢剂由河南奥丰环保科技有限公司提供。河南奥丰环保科技有限公司(www.hnafhb.com)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支敬业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。奥丰环保——您可信赖的朋友，公司地址：新乡县小冀镇青年路北段，联系人：许经理。