

铜锈去除剂（环保型）

产品名称	铜锈去除剂（环保型）
公司名称	秦皇岛启泽淳科技有限公司
价格	.00/公斤
规格参数	品牌:普拓克 型号:PR-L/G 产地:加拿大
公司地址	建国路278号
联系电话	19803048669

产品详情

铜锈去除剂

特点

包装分别为：1吨/桶（吨桶）、200公斤/桶、20公斤/桶、1公斤/桶。

当前国内除锈行业现状

目前酸洗是我国除锈的主要方式，金属酸洗是用化学方法去除金属表面氧化物的方法。酸洗用的溶剂主要有硫酸、盐酸、硝酸等强酸。在使用过程中要定期检测酸洗液浓度，酸洗液一般1个月更换一次。综合成本约为0.8~1.0元/m²。

金属酸洗会产生大量的废酸液（含有大量的酸和金属离子）。酸洗液属于强酸，含有钴、钛、铬、砷等重金属元素，如果被排入地下，一是造成土壤过度酸化，不适宜一些生物的生存，导致生态失调，如果进入地下水，倒入水体后会严重影响河流水质，给水中生物带来灭顶之灾。

对于大型钢构如船舶等行业常用的除锈方法。成本更高15~18元/m²。

对金属表面有伤害；粉尘污染严重，对人体及环境影响大；需特殊密闭空间场地、特殊防护；某些复杂表面除锈处理不到，处理不干净；废弃物回收处理麻烦。如果防护措施不足，选用不符合规定的喷砂磨料，比如石英砂、河砂/黄砂、铜矿砂等已经被禁止用作磨料的材料，就因为会有尘肺、矽肺、有毒重金属致癌的风险。

