

锅炉清洗除垢、板式换热器各种热交换设备清洗除垢防腐

产品名称	锅炉清洗除垢、板式换热器各种热交换设备清洗除垢防腐
公司名称	洛阳瑞铭清洗技术研究有限公司
价格	.00/件
规格参数	恒浦瑞铭:25KG/桶 RM-ZX:950 河南洛阳:涧西区
公司地址	中国河南洛阳中国（河南）自由贸易试验区洛阳片区涧西区蓬莱路2号洛阳国家大学科技园13幢101
联系电话	0379-64388886 15517920155

产品详情

在设备的生产过程中，由于各种原因，设备（冷却塔、换热器等）和管道中会产生水垢、沉淀物等污垢。这些污垢会造成堵塞，导致腐蚀金属穿孔和泄露，设备系统产量下降，能耗和材料消耗增加。严重时，会中断生产过程，迫使设备停产，造成经济损失，甚至安全事故。至此，设备清洗就显得尤为重要。

洛阳瑞铭清洗技术研究有限公司是经工商注册的专门从事高压射流物理除垢及化学清洗除垢、金属防腐蚀的高新技术企业。

中性环保清洗，绿色无污染排放是我们崇高的清洗理念，以人为本，以德为先，为客户减少设备腐蚀、降低能源消耗和降低运行成本是我们的经营方针。

我们公司清洗各种热交换设备，如凝汽器、脱塔、中央空调、蒸发冷、锅炉、板式换热器、真空炉、多用炉、冷却器、加热器、汽轮机、压缩机、反应釜、蒸发器、管道等各种水冷却系统设备清洗除垢、防腐、水质处理。

我们的专利产品有：水平的清洗剂、水处理剂、中性除垢剂、中性清洗阻垢剂、中央空调清洗保养剂、热镀锌设备专用缓蚀剂、固体多用途缓蚀剂、钝化剂、工业纯水循环水系统金属防腐保养剂、灭藻剂、安全除垢清洗剂、板换专用锈垢清洗剂、空调翅片清洗剂、设备清洗剂、闭式冷却塔设备清洗剂等等。

RM-ZX950中性设备清洗阻垢剂

适用范围：

用于钢铁冶炼企业镀锌表面蒸发空冷器、换热器在使用过程中形成的顽固性难溶水垢及灰尘污垢清洗。

用于石油化工、制药、食品、制冷等行业使用的镀锌换热器和其它镀锌设备表面水垢及粘泥污垢的清洗。

性能特点：定期添加，可以做到有垢除垢，无垢防垢的效果。

不损伤镀锌层：锌属于两性金属，与酸和碱都会发生强烈的化学反应。在酸性或碱性介质中，镀锌层都会迅速被破坏，造成碳钢腐蚀损伤、提前报废。本清洗剂在中性条件下进行清洗除垢，有效避免了镀锌层在酸性或碱性介质中造成的化学溶解腐蚀损伤。清洗剂所含的锌缓蚀剂，能有效抑制清洗液中的电解质离子对镀锌层产生的电化学腐蚀，从而使镀锌层受到完好保护，实现无损伤化学清洗。

清洗效率高：清洗剂组份通过与水垢中的 Ca^{2+} 、 Mg^{2+} 发生配位化学反应，强力软化剥离和溶解分散各种难溶于水垢及粘泥，使附着在列管表面的水垢及粘泥被均匀地溶解分散在清洗液中。清洗后能显著提高空冷器及镀锌换热器的冷却效率，使设备能耗恢复到正常经济运行指标。

防垢效果好：日常运行中，在循环冷却水中加入少量本品，可有效防止冷却器结生水垢，使冷却器保持在洁净状态运行。

RM-HS168热镀锌设备专用缓蚀剂

适用范围:

本品用于配合、氨基磺酸清洗各种热浸锌工业热交换设备及锌制工业设备时对设备浸锌层进行防腐蚀保护。本品配合酸性清洗剂可清洗冶金、制冷、食品、化工等行业使用的热浸锌蒸发器、冷却器、贮罐、贮槽等设备热浸锌金属表面结生的碳酸盐水垢和油污、灰泥等污垢。:有效保护锌层:使用条件下，本品能有效阻止酸性成份与金属锌发生化学反应，通过在锌层表面快速形成保护膜，防止清洗剂对锌层性能特点产生溶解腐蚀损伤，从而可靠保护被清洗设备。

快速清除水垢:本品与清洗剂配合能与热浸锌金属表面积结的碳酸盐水垢、油污垢、灰泥垢快速反应，迅速将污垢溶解除去，除垢速度快、清洗效率高。

外观性状 :棕红色液体;PH值 :6.8-7.0;

RM-QX561设备清洗剂

适用范围：用于各类工矿企业单位碳钢、紫铜、不锈钢(不包括锌金属)换热设备在使用过程中形成的水垢及灰尘污垢清洗。

用于中央空调、锅炉、工业循环水系统不同材质换热器设备水垢及粘泥污垢的清洗。

性能特点：

不损伤金属层：本清洗剂进行清洗除垢，有效避免了金属层在酸性介质中造成的化学溶解腐蚀损伤。清洗剂所含的缓蚀剂，能有效抑制清洗液中的电解质离子与酸性离子对各种材质产生的电化学腐蚀，从而使金属橡胶受到完好保护，实现无损伤化学清洗。

清洗效率高：清洗剂组份通过与水垢中碳酸盐水垢强力溶解剥离和分散粘泥，使附着在列管表面的水垢及粘泥被均匀地溶解分散在清洗液中。清洗后能显著提高换热设备的冷却效率，使设备能耗恢复到正常经济运行指标。

外观性状：淡黄色或白色液体；腐蚀率g/m²h

RM-QX661闭式冷却塔设备清洗剂

适用范围：

用于钢铁冶炼企业热浸锌、碳钢、紫铜、不锈钢表面蒸发空冷器、换热器在使用过程中形成的水垢及灰尘污垢清洗。

用于石油化工、制药、食品、制冷等行业使用的热浸锌、碳钢、紫铜、不锈钢不同材质换热器和其它热浸锌设备表面水垢及粘泥污垢的清洗。

性能特点：

清洗效率高：清洗剂组份通过与水垢中碳酸盐水垢强力溶解剥离和分散粘泥，使附着在列管表面的水垢及粘泥被均匀地溶解分散在清洗液中。清洗后能显著提高空冷器及热浸锌等换热设备的冷却效率，使设备能耗恢复到正常经济运行指标。

外观性状：淡黄色或棕红色液体；腐蚀率g/m²h