

南京处理介质水性清洗剂代加工

发布日期：2025-09-18 | 阅读量：49

水基清洗剂主要是用一些碱性较强的无机碱或者无机盐类物质，因为配方单一，碱性强从而导致清洗过程有很多弊端，清洗效果也是大打折扣。现在发展的水基清洗剂一改往常的弊端，添加了表面活性剂、络合剂、缓蚀剂、稳定剂、增溶剂及多种效果的成分，根据所清洗的目的及基材的不同，合理调试不同的配方。例如对于电镀前的除油处理，就采取使用聚醚、油酸三乙醇胺、脂肪醇聚氧乙烯醚硫酸钠等进行复配，基本对基材没有腐蚀性，使用时无需加热，泡沫少，清洗效果好，用量少，成本低，操作简单，无毒，对环境不会造成危害，人工清洗机械清洗均可，清洗后处理简单。无锡高润杰的水性清洗剂物美价优，欢迎新老客户致电！南京处理介质水性清洗剂代加工

高润杰有机溶剂清洗剂主要指配方中不含有水的有机溶剂，大多数以烃类（烷烃、芳香烃）、氯代烃、氟代烃、醇类、醇醚类等为主要原材料。有有机溶剂清洗的作用机理主要是直接溶解一些不溶于水，但是易溶于有机溶剂的物质，例如（油脂、蜡、树脂、橡胶、染料和一些胶类物质等）和一些有机类的污垢。有机溶剂清洗剂的清洗特点是在常温常压下呈现液体、流动性好，粘度小，具有较强的挥发性，清洗过后在物质表面残留较少，或者不会造成残留，在清洗过程中还不会对基材造成腐蚀和伤害。南京处理介质水性清洗剂代加工无锡高润杰的水性清洗剂物美价优，有想法的都可以来咨询！

真正意义的工业清洗不过几十年的历史，但是它的产生为工业生产带来了巨大的经济效益与社会效益。伴随着清洗技术的迅速发展，工业清洗已经涉及到几乎所有的工业领域。目前半水基清洗剂在我国主要是外资企业应用于清洗精密空调零部件，国内企业应用不多。主要原因是：价格高，在国内市场价格大约50~100元/kg，有些产品原液储存稳定性差，容易分层，使用时需要摇匀，取液不方便；废液一般需要环保处理。只有解决了这几个半水基清洗剂的常见问题，才能更好地使其应用到普遍的清洗作业中，否则所带来的经济效益和环境效益都不会好。

在发展的水性清洗剂一改往常的弊端，例如对于电镀前的除油处理，就采取使用聚醚、油酸三乙醇胺、脂肪醇聚氧乙烯醚硫酸钠等进行复配，基本对基材没有腐蚀性，使用时无需加热，泡沫少，清洗效果好，用量少，成本低，操作简单，无毒，对环境不会造成危害，人工清洗机械清洗均可，清洗后处理简单。水性清洗剂的配方调整还同样适用于多种手段同时达成，比如说对于铜件的清洗，不仅可以达到清洗的作用，同时也可以在水性清洗剂的配方中添加抛光的作用成分，使得铜件一次清洗就可以同时达到清洗和抛光的作用。无锡高润杰的水性清洗剂物美价优，有需要的可以联系我司！

水性清洗剂和油性清洗剂的区别：环保清洗剂是水性的，可以与水任意比例混溶，可以清洗金

属表面的油污，适用超声波和喷淋机械操作，可根据客户要求采用无磷配方。具有短期防锈功能。油性清洗剂不能兑水使用，其特点是挥发快，像酒精一样，除了可以去油污以外还可以去除胶乳。清洗同样的工件，水性清洗剂优于油性清洗剂。与油性清洗剂相比，水性清洗剂更加环保节能。水性清洗剂内含有PH稳定剂，通过长期使用PH值都能基本维持不变，不只能够根绝由于PH值下降而带来的金属腐蚀现象，同时，在同等稀释倍数的情况下还具有超出传统水性金属清洗剂30~60%的长使用寿命，在节约换液成本的同时，还能削减换液浪费的时间。想要购买水性清洗剂，就选无锡高润杰，有需要可以联系我司哦！南京处理介质水性清洗剂代加工

无锡高润杰的水性清洗剂物美价优，欢迎您的来电哦！南京处理介质水性清洗剂代加工

水性或者溶剂类型如果清洗的对象要求挥发快，且具有防锈的要求即可考虑选用溶剂型的，这类产品的除油脱脂能力都较强，如果要求清洗费用较低，清洗的挥发也没有要求，且对防锈不敏感，则可选用水基类型的。超声波清洗机清洗还是喷淋清洗这在选用清洗剂时也有讲究，如果是水基型在超声波清洗机中清洗，则对泡沫要求不太敏感，而用喷淋洗则对泡沫就有要求，要求是低泡的除油脱脂清洗，适合喷淋清洗，喷淋清洗随喷淋的压力不同，对泡沫要求也不一样，喷淋的压力越高，越要求低泡，但这也存在一个矛盾，大凡低泡的清洗剂，由于很多表面活性剂不能采用，因而它去油脱脂能力就相对较弱，其清洗效果就很难达到高泡的清洗效果，这在选择时一定要综合考虑。南京处理介质水性清洗剂代加工

无锡市高润杰化学有限公司专注技术创新和产品研发，发展规模团队不断壮大。公司目前拥有专业的技术员工，为员工提供广阔的发展平台与成长空间，为客户提供高质的产品服务，深受员工与客户好评。无锡市高润杰化学有限公司主营业务涵盖特种润滑油，切削液，防锈油，清洗剂，坚持“质量保证、良好服务、顾客满意”的质量方针，赢得广大客户的支持和信赖。公司凭着雄厚的技术力量、饱满的工作态度、扎实的工作作风、良好的职业道德，树立了良好的特种润滑油，切削液，防锈油，清洗剂形象，赢得了社会各界的信任和认可。