

无锡金属部件陶氏醇醚溶剂清洗剂使用方法

发布日期：2025-09-17 | 阅读量：38

金属零部件醇醚类清洗溶剂注意事项有哪些？1、掌握醇醚类清洗溶剂的使用时间。一次配制的醇醚类清洗溶剂可以多次使用，其使用时间主要取决于清洗零件的数量与醇醚类清洗溶剂的污染程度，一般情况下，一次配制的醇醚类清洗溶剂可以连续使用1周-2周。为了节约醇醚类清洗溶剂的用量，提高清洗质量，清洗时应按零件特征，合理安排清洗顺序。如先洗主要零件与不太脏的零件；后洗次要零件与比较脏的零件，这样可以延长醇醚类清洗溶剂的使用时间。2、注意金属醇醚类清洗溶剂的浓度。一般随着金属醇醚类清洗溶剂浓度的增加，去污能力也相应的增强，但达到一定浓度后，去污能力不再明显提高。一般浓度控制在3%-5%为宜。若按照产品使用说明配制的醇醚类清洗溶剂浓度去污效果不理想时，则不应再加大醇醚类清洗溶剂浓度，而应另选其他配方的清洗剂。醇醚溶剂是含氧溶剂的一种，由于其自身的特性而被普遍应用于涂料、油墨、清洗和电子等行业。无锡金属部件陶氏醇醚溶剂清洗剂使用方法

陶氏化学醇醚溶剂清洗剂需要具备什么技术要求？1) 清洗污垢的速度快，溶垢彻底。清洗剂自身对污垢有很强的反应、分散或溶解清理能力，在有限的工期内，可较彻底地除去污垢。(2) 对清洗对象的损伤应在一定限度内，对金属可能造成的腐蚀有相应的抑制措施。(3) 清洗剂生产技术普及，并立足于国产化；清洗成本低，不造成过多的资源消耗。(4) 清洗剂对生物与环境无毒或低毒，所生成的废气，废液与废渣，应能够被处理到符合国家相关法规的要求。广东陶氏醇醚溶剂有用吗醇醚可用作纺织、皮革和印刷业的染色用溶剂，以及杀虫剂与除草剂的溶剂。

关于醇醚类清洗溶剂的知识：清洗剂的使用温度在正常情况下，随着温度的清洗剂，和它的去污能力也会有所提高，但仍有超过一定的温度、去污下降。因此，每一个清洁有一种比较适宜的温度范围内，非气温越高越好。醇醚类清洗溶剂清洗金属零部件的一般要求：(1)、清洗速度快，在清洗机工艺设定的清洗时间内，可彻底地除去金属表面污物。(2)、对清洗机和被清洗零部件无腐蚀性。(3)、清洗剂成本低，环保、气味温和。(4)、清洗过程中，不在清洗对象表面残留不溶物，不产生新污物，不形成新的有害于后续工序的覆盖层，不影响产品质量。

陶氏化学醇醚溶剂清洗剂使用注意事项：1. 防止零件被腐蚀。对于铜、铅、锌等易被腐蚀的零件及精密仪器、仪表的零件等，要选用接近中性、腐蚀性小、防锈能力强的陶氏化学醇醚溶剂清洗剂。2、掌握陶氏化学醇醚溶剂清洗剂的使用时间。一次配制的陶氏化学醇醚溶剂清洗剂可以多次使用，其使用时间主要取决于清洗零件的数量与陶氏化学醇醚溶剂清洗剂的污染程度，一般情况下，一次配制的陶氏化学醇醚溶剂清洗剂可以连续使用1周-2周。为了节约陶氏化学醇醚溶剂清洗剂的用量，提高清洗质量，清洗时应按零件特征，合理安排清洗顺序。如先洗主要零件与不太脏的零件；后洗次要零件与比较脏的零件，这样可以延长陶氏化学醇醚溶剂清洗剂的使用时间。醇醚溶剂有哪些应用范围？

陶氏醇醚溶剂：用于现代闭式清洗设备的醇醚类清洗溶剂，可有效去除水性和油性污染物，用于精密金属零部件的清洗。去除其表面的颗粒，杂质，矿物油污，金属加工液，乳化剂等污染物，使清洗后零件获得极高的清洁度且满足后续装配，真空焊接，镀膜，粘胶等工艺要求。例如用于汽车金属零部件，五金，电子，机械，粉末冶金，新能源汽车电池，电机生产制造过程中的切削液、乳化液、切削油、冲压油、润滑油、防锈油、拉伸油、淬火油、回火油、攻牙油等油污的去除。醇醚溶剂的物理化学性质会随结构的改变呈现出规律性的变化。成都工业用陶氏化学醇醚溶剂清洗剂生产厂家

使用陶氏化学醇醚溶剂清洗剂建议操作人员佩戴自吸过滤式防毒面具。无锡金属部件陶氏醇醚溶剂清洗剂使用方法

使用陶氏化学醇醚溶剂清洗剂时怎么防护？工作现场禁止吸烟、进食和饮水。工作前避免饮用酒精性饮料。工作后，淋浴更衣。进行就业前和定期体检。如果碰到眼睛或者皮肤伤口处则要用大量清水冲洗，因为清洗剂有一定的腐蚀性，并且一般碱性较强，会破坏皮肤黏膜。在清洗的时候，一定要重视起来，主要安全，合理的操作与清洁。操作时需要注意什么？1、密闭操作，加强通风。操作人员必须经过专门培训，严格遵守操作规程。2、建议操作人员佩戴自吸过滤式防毒面具（半面罩），戴化学安全防护眼镜，穿防毒物渗透工作服，戴橡胶耐油手套。无锡金属部件陶氏醇醚溶剂清洗剂使用方法

筱润化学科技（上海）有限公司是一家有着雄厚实力背景、信誉可靠、励精图治、展望未来、有梦想有目标，有组织有体系的公司，坚持于带领员工在未来的道路上大放光明，携手共画蓝图，在上海市等地区的精细化学品行业中积累了大批忠诚的客户粉丝源，也收获了良好的用户口碑，为公司的发展奠定的良好的行业基础，也希望未来公司能成为*****，努力为行业领域的发展奉献出自己的一份力量，我们相信精益求精的工作态度和不断的完善创新理念以及自强不息，斗志昂扬的企业精神将**筱润化学科技供应和您一起携手步入辉煌，共创佳绩，一直以来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，员工精诚努力，协同奋取，以品质、服务来赢得市场，我们一直在路上！