

杭州油污碳氢溶剂清洗剂生产厂家

发布日期：2025-09-16 | 阅读量：19

碳氢清洗剂的优势：1、清洗性能好。碳氢清洗剂与大多数的润滑油、防锈油、加工机油同为非极性的石油馏分，根据相似相容的原理，碳氢清洗剂清洗这些矿物油的效果要好于卤代烃和水基清洗剂。2、蒸发损失小。碳氢清洗剂沸点一般在150℃以上，在使用保管过程中挥发损失要比沸点在40~80℃的卤代烃小得多，对包装物和设备的密封要求很低。3、无毒。经毒理试验，碳氢清洗剂的吸入毒性、经口毒性和皮肤接触毒性均为低毒，且不属于至病的物质，与卤代烃相比对清洗操作人员更安全。碳氢环保溶剂 无毒、无味。杭州油污碳氢溶剂清洗剂生产厂家

碳氢清洗剂是有机溶剂清洗剂的一种。有机溶剂清洗剂指成分中不含有水的有机类溶剂，而碳氢清洗剂是只由碳和氢两种元素作为主体的清洗剂。碳氢清洗剂具有良好的环保特性和清洗能力，在国家逐步限制并彻底淘汰ODS(破坏臭氧物质)清洗剂的情况下，碳氢清洗剂是目前替代和淘汰ODS的比较好的有机溶剂，碳氢清洗剂和真空清洗干燥机相配合的碳氢清洗技术已经成为清洗行业的主流。碳氢清洗剂具有清洗性能好、蒸发损失少、无毒、与材料相容性好并且可彻底挥发、价格实惠等优势。另外，碳氢清洗剂可以自然降解，清洗废液可以经蒸馏回收、循环利用，或者放入燃煤或燃油锅炉中焚烧，焚烧的生成物主要为CO₂和水，对空气没有污染。碳氢清洗剂中不含氯，对臭氧的破坏系数为零。辽宁工业用碳氢溶剂清洗剂供应商碳氢环保溶剂是由碳和氢组成，对人体无和对环境低破坏的溶剂。

碳氢清洗剂的主要成分是碳氢化合物，一般是由石油经过蒸馏所得到的馏分溶剂。由于碳氢清洗剂本身有很好的清洗能力和环保特性，现在逐渐成为一类重要的工业清洗剂。碳氢清洗剂具有很多的特性，了解这些特性有助于更好地利用碳氢清洗剂来达到我们的清洗目的。碳氢清洗剂的用途：碳氢清洗剂适用于很多金属以及精密材料清洗，比如铁、铜、不锈钢、铝、镁等金属加工零件和塑胶油污清洗。碳氢清洗剂的特点：1. 清洗能力强，清洗效果强于传统的清洗剂，尤其是在矿物油清洗方面。2. 安全系数高，毒性很小，经过毒理测试，急性毒性、口服毒性、吸入毒性都很低，在使用时注意防护就行。3. 具有环保性，碳氢清洗剂可自然降解，成分不会产生空气污染。4. 对清洗对象不会产生影响，对金属没有腐蚀性，对塑料和橡胶也不会产生不良影响。5. 清洗无残留，易挥发，使用方便。6. 化学性质稳定、热稳定性好。不易燃、不易爆。

碳氢清洗剂的密度怎么判定？碳氢清洗剂密度般为0.7-0.8，纯度较高的碳氢清洗剂纯碳氢0.72到0.74。如果有供应商告诉你他产品的密度与这个相差较大，超过0.8、0.9甚至达到1，那么这类碳氢清洗剂是无法保证产品品质的。碳氢清洗剂可以代替三氯乙烯吗？可以。因清洗力强且成本较低，三氯乙烯曾经可以说是众多企业选择的清洗剂，但由于其本身对环境和人体健康皆有较大危害，加上出口的客户对产品必须满足其环保标准的严格要求，导致逐渐淡出企业的视野，并开始关注更环保的碳氢清洗剂。碳氢清洗剂清洗效果强于传统的清洗剂，尤其是在矿物油清洗

方面。

什么是碳氢清洗剂？碳氢清洗剂是由碳和氢两种元素组成的碳氢化合物，俗称碳氢，主要是由饱和的烷烃类溶剂组成，分子中碳原子都以单键相连，其余的价键都与氢结合而成的化合物，通式是 C_nH_{2n+2} 其化学结构稳定，与大多数物质，如强酸、强碱、强氧化剂等都不起反应。由于其为惰性溶剂，不电离H离子，并且与水不溶。因此，碳氢清洗剂对金属物质不产生任何腐蚀作用，化学性质十分稳定。碳氢清洗剂取决于挥发性不同；可选择挥发快的碳氢清洗剂。对金属材质不腐蚀；对脂肪类及油类污渍溶解性好。碳氢清洗剂的主要成分是碳氢化合物，一般是由石油经过蒸馏所得到的馏分溶剂。苏州除蜡型碳氢清洗剂品牌

碳氢清洗剂是非常纯净的精制溶剂。杭州油污碳氢溶剂清洗剂生产厂家

碳氢清洗剂使用要求介绍：1、急救措施。吸入：正常情况下对人体是无害的，当其空气中密度 达到定的浓度对人体是有害的，当吸入大量蒸汽时应尽快就医 。皮肤接触：该物品经调查只有2%人会发生皮肤过敏，易过敏人员皮肤接触后，应立即用大量清水冲洗，一般24小时后即可恢复。禁止长期皮肤接触。2、现场作业标准化。对操作员工进行上岗培训：培训内容必须 包括有：品质教育培训，安消防培训及标准化操作培训等。制作标准化作业流程：要求操作员工必须遵照作业指导书上要求进行作业，并不定时对操作评估，完善操作流程。3、安责任制。安责任到人：组成安消防委员会，将区域进行责任化到人，防止责任相互推卸。责任人主动检查：区域责任人员应对自己所负责区域主动进行定时和不定时的安检查，消除切隐患，防止不安事故的发生。杭州油污碳氢溶剂清洗剂生产厂家

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！