

水性金属切削液

产品名称	水性金属切削液
公司名称	东莞市晶索润滑油科技有限公司
价格	1.00/桶
规格参数	
公司地址	中国广东省东莞市万江区流涌尾工业区
联系电话	86-076922779699 15899695569

产品详情

一、金属切削液产品总览

1.1 金属切削液简介

金属切削液主要是金属加工用的液体，主要起润滑和冷却作用，兼有防锈清洗等作用。一般的金属切削液包括：切削液、切削油、乳化液、冲压油、拉制剂、高温油、极压切削液、磨削液、防锈油、清洗剂、发黑剂、拉伸油等。

金属切削液是一种低泡沫、高润滑性的可溶性润滑油，即使应用在对加工液要求很高的环境下也能使维护成本降到最低。本品基本能适用于各类金属及合金的所有类型的加工，它对大多数铁制金属的一般加工十分奏效，尤其在加工软钢、铸铁、不锈钢及其它特种钢时能同时发挥出出色的润滑作用和冷却作用。

金属切削液性能稳定而出众，能应用于铁制金属的多种切削、磨削操作。产品良好的化学润滑性和机械润滑性，能适应最苛刻的切削和磨削加工的要求，是大批量高品质部件生产商的最佳选择。

1.2 金属切削液的应用

如果操作主要需要除热降温，那么可将金属切削液配成低浓度的加工液；如果要加工软质、粘性的材料，或是在低速加工时需要大量降低摩擦，那么可将金属切削液配成高浓度的加工液，我们认为7%-10%是最适应液槽储存、也是能发挥最佳性能的浓度。

1.3 典型性质：

外观.....透明液体

气味.....略有胺气味

折射计矫正因数.....1.0

闪电（浓度液）.....212

密度（帮/加仑）.....8.3

ph值（5%的乳化液）.....9.0-9.3

1.4 金属切削液特点

本产品采用非常稳定的配方，大大延长了其使用寿命，不需要添加任何昂贵的添加剂。亦属于环保型产品，对及其和操作人员十分安全--不含任何氯、磷之类的极压添加剂，以及苯酚、亚硝酸盐、三嗪类的化合物。

产品有效的防止了细菌和真菌的侵蚀影响，使用寿命大大增长，节约了保管维护的成本。本品亦有良好的润湿粘附特性，减少了切削液的溅出损失，也清洁了环境。

产品特效的极压添加剂能够有效的防止金属焊粘，这样能很好的保护机器表面，液能防止发生粘结或咬卡等。

产品能和绝大部分的加工材料相容，包括：铸铁、钢管、桶、铝合金及多种塑料和化合物。

金属切削液在冷却性能和润滑性能方具有很好的平衡。其低水雾、低泡沫特性非常适用于高压力、高流量的冷却剂系统。产品应用范围很广，能有效的应用在一些苛刻的加工生产条件中，比如：表面加工，无心磨削、重度拉削、齿轮铣孔、螺纹铣削等。

使用后，冷却液能非常方便的用水、加工溶液或水性清洗剂的清除。用户利用现有的技术、设备，并且按照通用的处理方法就能进行产品废弃处理。

1.5 金属切削液的稀释比例

轻负荷加工液研磨： 4%到6%

中负荷加工和研磨： 6%到8%

重负荷加工和研磨： 8%到12%

二、金属切削液使用示范：

三、联系方式：

总部：中国广东省东莞市南城区莞太路鸿禧商业大厦

电话：+86-0769-22029899 传真：0769-88703151

全国服务电话：400 678 0769

手机：15899695569（张小姐）

网址：<http://www.jingsuo.cc>

阿里旺铺：<http://dgsszrhl.1688.com>

加工中心切削液--东莞市晶索润滑油科技有限公司一家集润滑、防锈、清洗等绿色节能产品的研发、生产、销售为一体的合资企业。晶索凭借其在工业润滑领域卓越成绩及经验，本着高起点，高品质为五金、电子、塑料等行业提供切削加工、冲压成型、防锈保护、环保清洗剂等系列产品。以“卓越品质、专业服务、诚信经营”的理念，深受广大制造企业支持和信赖。

晶索-金属加工切削液专家打造金属切削液第一品牌！

具体采购价格请来电本公司咨询，或联系本公司业务员。谢谢！

注：本商品网上图片可能非实图与网上标价非实价，价格根据市场价格有所不同，真实价格请通过在线客服或来电咨询，谢谢！