## 高效半合成切削液/专业半合成切削液/美孚合成切削加工液

产品名称	高效半合成切削液/专业半合成切削液/美孚合成 切削加工液
公司名称	深圳市深龙工业润滑油有限公司
价格	1.00/桶
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区龙华镇龙观东路12 - 14号
联系电话	0755-28149347

## 产品详情

水溶性切削液是由极压剂、防锈剂、矿物油及多种表面活性剂,经科学方法调制而成的新一代半合成微乳型水溶性切削液。水溶性切削液是介乎全合成切削液与乳化液之间的一种半合成切削液,既有乳化油的润滑性、极压性而且又具备合成切削液的环保性能、优异的清洗性能、使用周期长等性能。分类A:乳化液:其成分主要是矿物油、脂肪酸、乳化剂、防锈剂、消泡剂等。

B:半合成:其主要成分为矿物油、脂肪酸、极压剂、表面活性剂、防锈剂等。

C:全合成:其主要成分为表面活性剂、氨基醇、防锈剂等。 水性切削液之间的差别 全合成切削液组分不和矿物油,半合成切削液组分中含有少量(5-30%)的矿物油而乳化液切削液中含有矿物油的量较大(50-80%)性能 I 不含亚硝酸钠、氯化物、酚等有害物质,符合欧盟最新ROHS指令之环保要求; I 具有优越的极压性及良好的消泡性、防锈性; I

稳定性好,产品经零下30 冷冻成固体后,置于温室下能自然恢复原状,储存期达一年以上;