

加工中心切削液 云清化工 姜秀

产品名称	加工中心切削液 云清化工 姜秀
公司名称	威海云清化工开发院
价格	面议
规格参数	
公司地址	威海市张村镇里口山路
联系电话	0631-5758243 13181145382

产品详情

一 产品用途

适用于铸铁、碳钢黑色金属、不锈钢、合金钢、铜铝有色金属等多种金属切削类加工的润滑冷却工艺；
适用于高速高精度加工，为加工中心机之首选切削液。

二 性能特点

本品为浅棕红色液体，由精制油配以国际上高档合成油，添加高PB值水性极压剂、乳化剂、防锈缓蚀剂、防氧防霉剂等多种助剂，经精湛工艺配制而成。

长效的润滑性能、高强的抗微生物分解能力，超长的更换周期，使用寿命为普通乳化油的4-10倍，不易腐败变质、稳定效果好，为加工中心的配套润滑冷却产品；

优异的润滑性，与一般微乳化液、半合成切削液、乳化液、皂化液、合成切削液相比，能明显降低工件粗糙度，延长刀具使用寿命；

良好的冷却性和清洗性，可使刀具和工件表面迅速冷却，提高加工速度，能有效除掉切屑、磨屑、铁粉、油污、沙粒；

水性防锈剂、油性防锈剂联合防锈，有效防止设备及工件生锈；

优异的微乳化效果，乳化安定性好，良好的半透明度，有利于观察刀具、切削运动状态；

有较好的快速消泡作用，属于抑泡型产品；

不含亚硝酸盐等有害物质，无不良的刺激性气味，属环境友好型产品；

高浓缩型商品，有效物含量高。

三 理化指标

外观	淡棕红色油状液体
比重	大于0.8
气味	近于无味
PH值（5%水溶液）	7.5—10.0

四 使用方法

- 1、用水稀释10-50倍使用，将原液缓慢加入水中，充分搅拌均匀；加入本品越多，功能越强；
- 2、液体消耗后，直接补加合适浓度的切削液即可。

五 注意事项

- 1、使用时应保证原液与水调配搅拌均匀，以增加本品性能；
- 2、没有使用经验的，请先小试满意后，再大面积使用；
- 3、禁止混入金属碎屑、线毛等杂物；禁止食用；远离明火存放；
- 4、严禁食用。