

环保切削液SY-803半合成水溶性切削液

产品名称	环保切削液SY-803半合成水溶性切削液
公司名称	深圳市三悦贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:三悦 型号:SY-803
公司地址	广东省深圳市坪山区坑梓老坑社区西坑村5-1
联系电话	075536851026 18620327772

产品详情

【产品名称】 环保切削液SY-803 **【产品简介】** 环保切削液SY-803是一款高质量半合成金属加工液。采用进口极压添加剂和防锈添加剂，大幅提高润滑性能和防锈性能，兼有极佳的清洗性能和冷却性能，可满足高速切削及要求严苛的金属加工。推荐用于精加工和超精加工等要求较高的工序。**【适用范围】** 适用于精加工和超精加工等要求较高的工序，能广泛应用于各种有色金属、黑色金属、较难加工的合金钢、铜合金、铝合金等。 **加工方式-** 适用于包括车削、钻削、镗削、铣削、锯削、钻孔及表面磨削，可用于单机及中央冷却系统； **【产品特征】** 采用进口原料，具有极佳的润滑、防锈、清洗性能。能有效保护刀具和保证工件加工效果；含有高效杀菌剂，提供极佳使用寿命和防腐性能。使用寿命是乳化液的3-5倍；对铝、铜等有色金属加工具有很好的效果；低气味，不刺激皮肤，消泡性能好，为操作者提供良好的工作环境； 稳定性强；不产生危险的聚合物绿色环保；

【实验数据】

实验项目	技术数据	实验方法
外观	浓缩液：茶黄色液体	目测
	稀释液(5%)：淡黄色透明液体	
PH值	浓缩液：8.2-8.8	PH试纸

	稀释液(5%) : 8.2-8.8	
相对密度	浓缩液 : 1.2	比重计
粘度 (15-35)	<3 cst	GB6144
浓缩液稳定性(5-35)1年	稳定, 不分层	目测
稀释液(5%)稳定性(15-35)24H	稳定, 不分层	目测
浓度	浓缩液 : 28	手持浓度计
	稀释液(5%) : 3	
最大无卡负荷PB值 (N)	46	四球机试验
消泡性 (稀释液)	良好	倾泻试验
防锈性试验 (35 ± 2)	铝合金 (48H) : 1A	盐雾试验
	铜(48H) : 1A	
	不锈钢(48H) : 1级	

【*注意事项*】 1.浓度读数只作为稀释液兑水比例参考, 不作为性能标准。

2.该产品性能稳定, 但需避免与浓硝酸、浓硫酸等强酸及其它油品混合, 致使本品失效。

3、保质期: 未稀释的保质期限为一年