

M3012合成磨削液

产品名称	M3012合成磨削液
公司名称	锦州兆元润滑油添加剂有限公司
价格	9000.00/吨
规格参数	品牌:兆元 型号:M3012
公司地址	辽宁省锦州市太和区大薛乡石鸡村
联系电话	0416 - 4118831 13591280063

产品详情

m3012全合成磨削液为一种不含动植物及矿物油的合成切削液,由多种优质水溶性功能添加剂调合而成,主要用于黑色金属的磨削加工。一、性能特点

- 1、良好的冷却性,可使刀具和工件表面迅速冷却,提高加工速度。
- 2、良好的防锈性,能够满足加工工序间的防锈要求。

3、不含硫、磷、氯、酚等元素,不含亚硝酸盐,对皮肤、眼睛无刺激。二、应用范围

适用于铸铁、碳钢等黑色金属磨削等加工过程的润滑与冷却,如平面磨、外圆磨、内圆磨等磨床。

推荐使用浓度为4%~7%,可根据具体使用需要调配。三、典型数据

项目		检测指标	检测方法gb
浓 缩 物	外观	无分层、无沉淀、呈均匀液体	目测
	储存安定性	无分层、相变及胶状等,试验后能恢复原状	见5
稀 释 液	透明度	透明	见5
	ph值	8.8	见5
	消泡性/(ml/10min) 不大于	0	见5
	表面张力/(mn/m) 不大于	36.2	见5
	腐蚀试验(55 + 2) /h	a级	见5
	一级灰口铸铁, a级 不小于	24小时无腐蚀	
	紫铜, b级 不小于	8小时后无腐蚀	
ly12铝, b级 不小于	8小时后无腐蚀		

防锈性试验 (35 ± 2) /h	a级	见5
单片 , 24h	合格	
叠片 , 4h	合格	
最大无卡咬负荷p8值/n-不小于	290	gb/t 3
对机床油漆的适应性	未失光和变色 , 无油漆气泡、开裂和脱落	附录
浓度检测	2	见5

四、包装形式 20l塑料桶、200l铁桶