

乳化油

产品名称	乳化油
公司名称	晋中新超工贸有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	晋中市榆次区乌金山镇北砖井村
联系电话	86-03542520622 13333463328

产品详情

产品性能：外观为棕红色至浅褐色透明液体，根据用途不同，分为四个牌号，1号油防锈性能较好，2号油清洗性能较好，3号油极压性能较好，4号油加水后为透明液体。

主要用途：适用于各种金属加工、切削等工艺过程作冷却液使用。用于黑色、有色金属工件进行多工位加工和常用机床的车、钻、镗、铰、攻丝、压延等工序的高速，高精度切削，并能提高刀具耐用度和切削效率。

使用方法：

- 1、本品为乳化油，可以和任意比例的自来水配成稳定的乳化液。一般使用浓度为2%~10%。
- 2、根据乳化液容器的体积，确定用量后，即可将乳化油和自来水加入容器中，搅拌乳化，即可使用。
- 3、在使用过程中，乳化液会不断消耗，应及时适量补充乳化油及自来水，搅拌乳化即可使用。

产品标准：SH/T0365-92

主要技术指标

项目	质量指标				试验方法	
	1号	2号	3号	4号		
油基外观 (15-35)	棕黄色至浅褐色半透明均匀液体				目测	
乳化液PH值	7.5-8.5		7.5-8.5	8.5-9.5	附录A	
乳化液安定性 (15-35 , 24h) /mL不大于	皂	0.5	0.5	0.5	0.5	附录A
	油	无	无	无	无	
乳化液防锈性 (35 ±2 , 一级铸铁片) /h不低于	单片	48	24	24	24	附录B
	叠片	8	4	4	4	
食盐允许量(15-35 ,4h)	无相分离				附录C	
乳化液腐蚀试验(55 ± 2 ,全浸)/h不低于	钢片	24	24	24	24	附录D

	铜片	6	1	4	6	
	铝片	4	1	4	4	
乳化液(PB值)/N不小于		--	--	686	--	GB/T3142
消泡性能(蒸馏水)	10min后泡沫不超过2mL					附录E