

电火花机专用油作用型号及参数

产品名称	电火花机专用油作用型号及参数
公司名称	德州鑫城特种油品有限公司
价格	1850.00/桶
规格参数	闪点:130 粘度:2.5
公司地址	德州市解放南路932号
联系电话	0534-2311115 13153455556

产品详情

电火花机专用油产品说明

电火花油是由精制不含添加剂且芳香烃含量低的优质矿物基础调合而成，是火花电蚀金属加工使用的绝缘工作液。具有高闪点，可避免发生火灾的危险。挥发性小，油品消耗大大减小。低粘度，方便较大的金属屑排走。不含芳烃，不刺激皮肤及散发气味，使操作工在一个理想的环境中工作。

推荐应用：

适用于各种放电机，起绝缘，润滑，冷却，冲洗，防锈，消电离作用，能有效的清洗金属屑和积碳物。

产品参数：

项目	技术指标	试验方法
外观	清澈透明	目测
闪点0oC (开口)	>105	GB/T261
运动粘度mm ² /S (40oC)	2.5	GB/T265
芳烃含量, wt%	0	GB/T1077
酸值 mgkoH/g	<0.05	GB/T264
水份	无	GB/T260
腐蚀试验(100oC), 3h 紫铜片	合格	GB/T243

产品特点：

- 1.电火花机油的沸点高，能最大限度的减少挥发损失。
- 2.粘度低，对火花塞有极好的清洗作用。
- 3.闪点高，减少机内发生火灾的危险。
- 4.电火花油是由经过独特的提炼工艺和深度加工的基础油制成，具有良好的热稳定性和氧化稳定性，工作寿命长久。
- 5.无色无嗅，有助于用户观察火花塞工作情况，改善工作环境。
- 6.芳香烃含量极低，对人体无害。

产品包装：

统一包装规格，全新包装桶，18L/桶（塑胶桶）、200L/桶（铁桶）

产品使用：

- 1.本品为直接使用的润滑剂，不需要加入水，直接加入循环使用即可。
- 2.首次使用应仔细清洗油箱各循环系统,保证整个系统内无水。
- 3.使用寿命可长达一年时间，平时可添加使用。

电火花油典型数据：

项目	典型数据	
油基外观(15 ~ 35)	棕色至浅褐色透明液体	
乳化液pH值	8.5-9.5	
乳化液腐蚀试验(55 ± 2 全浸)	钢片(24h)	一级

	铜片(12h)	一级
	铝片(8h)	一级
乳化液防锈性 (35 ± 2 , 一级铸铁片)	单片(24h)	合格
	叠片(8h)	合格
乳化液安定性(15 ~ 35 , 24h) , mL	皂	0.5
	油	无
消泡性能	10min后泡沫不超过2mL	
对机床油漆的适应性	合格	

电火花油注意事项：