

脱模剂 润滑剂 磷化液 切削液化学成分分析

| | |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 脱模剂 润滑剂 磷化液 切削液化学成分分析 |
| 公司名称 | 成都中科溯源检测技术有限公司 |
| 价格 | 4000.00/个 |
| 规格参数 | 品牌:中科溯源 领域:成分分析 地点:成都 |
| 公司地址 | 成都市双流区华阳镇华新下街462号天府新区退役军人创新创业交互中心（二楼） |
| 联系电话 | 13458673265 |

产品详情

脱模剂 润滑剂 磷化液 切削液化学成分分析

金属制成工件或零件，都需要用到类似脱模剂、润滑剂、磷化液和切削液等协助产品，一是可以很好的保护操作人员的安全，二是防金属件出现卷曲，影响后期使用，可以很好保护工件完整性，以及具备防锈增亮等功能。

一、脱模剂概述

脱模剂是介于模具和成品之间的功能性化学产品，脱模剂的润滑性及持续性好，能保持物件表面光滑美观，且二次加工性优越，易涂布性，耐热性，耐污染性，成形好，生产效率高。

二、润滑剂简述

润滑剂主要是用于降低物与物之间的摩擦阻力的润滑介质。另外润滑剂还原冷却、清洗和防止污染等作用，多数加工工艺中，都是会加入润滑剂，以便改善加工性能，厂家的润滑剂主要有机械油、蓖麻油、牛脂、硅油、油酸、聚酯、合成酯等类型。

三、脱模剂 润滑剂 磷化液 切削液化学成分分析

加工用到的脱模剂和润滑剂外，主要还有促进剂、除锈剂、除油剂、磷化液和切削液等产品，这些产品的配方组合多种多样，因此就需要根据用途、环境要求来开发新配方，满足市场需求。

化学成分分析流程：

流程如下：

- 3.1、样品表征及预处理，各种原料的物理与化学方法分离;
- 3.2、核磁，红外，GC-MS，X射线荧光等仪器分析;
- 3.3、比较分析结果，确定产品结构，定性和定量分析每种成分;
- 3.4、根据客户提供的样品信息，对比样品功能成分;
- 3.5、出具结果。