

# 吉业升牌 切削液 金属冷却润滑剂 汽车制造 生产厂家

产品名称	吉业升牌 切削液 金属冷却润滑剂 汽车制造 生产厂家
公司名称	武汉吉业升化工有限公司
价格	1.00/千克
规格参数	发货地:湖北武汉 包装:25公斤/200公斤 型号:工业级
公司地址	湖北省武汉市黄陂区
联系电话	13545234822

## 产品详情

### 切削液

英文：cutting fluid, coolant

特点：是一种用在金属切削、磨加工过程中，用来冷却和润滑刀具和加工件的工业用

液体，切削液由多种功能助剂经科学复合配合而成，同时具备的冷却性能、

润滑性能、防锈性能、除油清洗功能、防腐功能、易稀释特点。

性状：淡黄色液体

包装：170公斤铁桶用途：切削液用于金属切削加工过程中冷却、润滑和清洗刀具和工件表面，以降低切削热和摩擦，减少切削工具磨损，同时还能提高加工精度和表面质量。切削液广泛应用于金属加工、汽车制造、机械制造等领域。

### 冷却

切削液的冷却作用是通过它和因切削而发热的刀具（或砂轮）、切屑和工件间的对流和汽化作用，把切削热从刀具和工件处带走，从而有效地降低切削温度，减少工件和刀具的热变形，保持刀具硬度，提高加工精度和刀具耐用度。切削液的冷却性能和其导热系数、比热、汽化热以及粘度（或流动性）有关。