

切削液 生产厂家 金属冷却润滑剂 汽车制造

产品名称	切削液 生产厂家 金属冷却润滑剂 汽车制造
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	品牌:吉业升 型号:工业级 品级:优等品
公司地址	武汉市硚口区长丰乡长丰村汇丰企业天地14幢5层3号-88
联系电话	18040559409 18040559409

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。