

美孚克特242水溶性半合成切削液

产品名称	美孚克特242水溶性半合成切削液
公司名称	深圳市帝宜佳商贸有限公司
价格	330.00/桶
规格参数	品牌:美孚 型号:克特242
公司地址	深圳市龙华新区民治街道民康路284号东明大厦1828室
联系电话	0755-36978689 15989876676

产品详情

美孚克特 200 系列是高性能多用途水溶性半合成切削液。其配方采用高质量基础油，乳化剂和添加剂以在各种作业中提供有效的机加工性能。这种含油量较高的乳化液具有出色的切削性能以及超卓的车床润滑和防腐蚀保护能力。它们专门用于对黑色金属和有色金属进行各种轻度至中等强度的切削加工(美孚克特 222) 以及中等至高强度的机加工(美孚克特 232 和 242)。

美孚克特 200 系列在水中易于乳化并形成稳定的微乳化液。这些产品适用于各种水质，即使在高压系统中也具有抗泡沫性。通过适当的切削液保养，美孚克特 200 系列乳化液作为冷却剂的寿命比常规可溶性油液更长。

美孚克特200 系列不含亚硝酸盐和氯。

特性与优点

美孚克特 200 系列水溶性切削液多年来因性能出色而声誉卓著。它们具有多功能机加工及润滑能力。美孚克特 200 系列的特点和潜在优点包括：

特性与潜在效益

- 易于监控和保养
- 应用广泛
- 适合各种水质
- 出色的防锈和防腐蚀能力

- 因延长工具寿命和减少更换工具及修整砂轮的停车时间而提高产量。提高加工表面的光洁度和尺寸精度，减少废品，提高成品质量。在不影响工具寿命或造成其它不利影响的前提下加快进料速度和车床速度，提高生产率。
- 保证稳定可靠的性能
- 产品合理化，降低库存成本
- 可在各个地点，各种季节使用
- 有助于延长车床寿命，并可对加工件提供短期保护

不含氯和亚硝酸盐
低异味

减少废液处理成本，保护环境
改善工作环境

应用范围

美孚克特200系列推荐用于普通金属的机加工。美孚克特222适用于中等至高强度机加工。美孚克特242适用于较高强度的加工。对黑色金属和有色金属均可适用。

美孚克特 222 适用于普通的切削和打磨。美孚 232 适用于中等至高强度机加工。美孚克特 242 适用于较高强度的加工。因不易染污加工表面，尤其适用于铝金属加工。
-磨(非严苛)

4-5%

璇、钻、铣

4-8%

-高强度机加工（黑色金属）

6-8%

-硬质铝材机加工

使用美孚克特200系列时要达到佳性能，建议用美孚克特 ESC 清洁车床，然后用稀释的产品冲洗。

典型性质

美孚克特 200 系列 222 232 242

222

浓缩

外观

琥珀色液体

密度 @ 20°C

0.99

稀释

外观 @ 3%

透明

pH @ 3%

9.4 - 9.8

铸铁腐蚀测试, 转折点 %

2

123456789'