

JiChuan Metcool ME-3

钢辊研磨 全合成磨削冷却液

产品描述: JiChuan Metcool ME-3 是一种不含矿物油的水溶性冷却液，主要用于磨削操作。

应用及特性: JiChuan Metcool ME-3 特别适合于所有的磨削操作（比如：无心磨削、表面磨削、成型磨削）。
当工件需要低泡沫和高可见度的加工条件，该产品是再适合不过的。

- 主要优点:**
- 透明溶液
 - 高稳定性，低溅出损失
 - 冷却剂即使在较高的压力下泡沫水平也很低
 - 绝佳的冷却性能
 - 良好的磨盘冲洗效果
 - 磨削溶液寿命长
 - 良好的皮肤相容性
 - 良好的过滤性
 - 气味较小，残留物影响很小

技术指标:

浓缩液	操作溶液		
粘度 20℃ (mm ² /s)	PH 值 5 %	泡沫超声实验 (3 % - NW 5)	腐蚀保护
22	9.2	<30 秒	5 % 等级 0

备注: 制备操作溶液时，应在充分搅拌下将浓缩液慢慢地加入到饮用水质的水中。如果用自动机械搅拌效果更佳。

推荐配比浓度：

钢铁的磨削：>4%

铸铁、锻铁的磨削：>5%

用便携式折射计可方便地检测到操作溶液的浓度。

折射计因子: 1.6