

JICHUAN SYNCUT 355

产品描述:

JICHUAN SYNCUT 355是适用于亚铁及有色金属的高科技多功能合成切削液。其拥有良好的极压性及润滑性，可延长工具寿命，提高较难加工合金的表面光洁度。低PH值下减小铝合金的腐蚀及白锈。该产品不含硫和卤素，对于要求使用不含硫及卤素的切削液的钛而言是非常适合的加工液。新磷酸酯技术使其在坚硬合金高载加工中比其他水溶性冷却剂表现更好。

JICHUAN SYNCUT 355拥有优异的防锈性能，100: 1稀释情况下通过ASTM D665A锈测试。该油去渣方便快捷，良好的抗生物降解性可延长使用时间。

应用:

JICHUAN SYNCUT 355在以下水油比下用于有色及五色金属的切削操作:

表面 & O.D. 研磨 50:1

无心磨削 30:1

轻载加工 30:1

中载加工 20:1

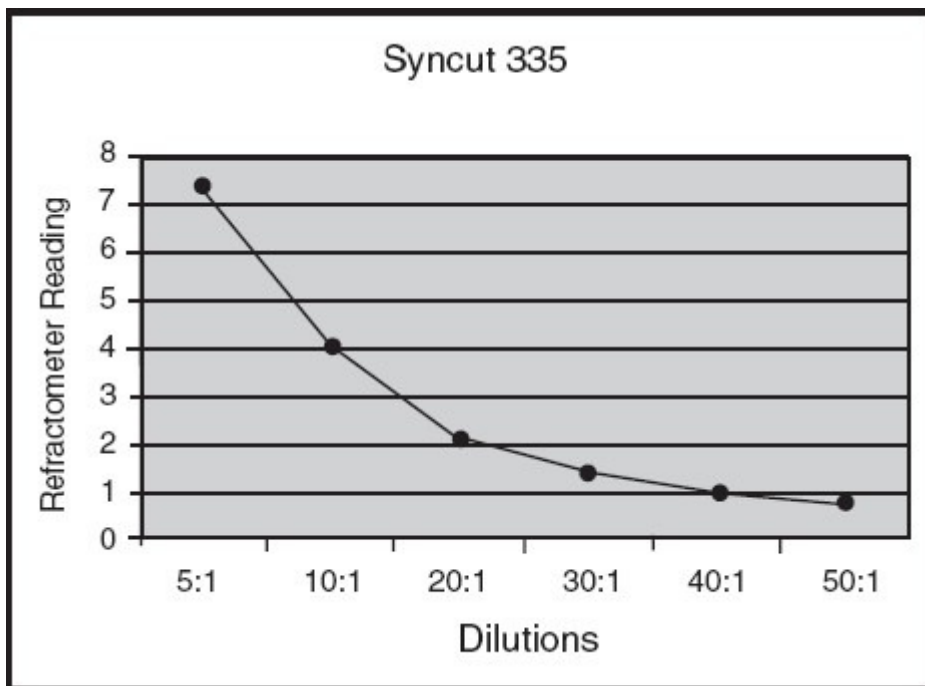
高负载,

Low A.I.S.I. materials 15:1

最适宜稀释率取决于实际操作、材料、工具、速度和进料，同时也要考虑表面光洁度要求。

性质:

- 多种金属，多重加工中应用。
- 优异防锈防腐蚀性。
- 优异除残渣特性。
- pH值中性对操作者无刺激。
- 清香。
- 无卤素、无硫。
- 不起泡，甚至15: 1稀释亦如此。
- 抗生物降解，使用时间长
- 无油
- 透明，直观看到工件。
- 淡蓝



典型参数

重量,°API	2.8
pH@10%溶液	8.48
外观	明亮清澈
颜色	蓝色
气味	清香
锈试验(ASTM D665A)	通过(100:1)
反乳化率(ASTM D1401)	40-30-10-(30)
起泡测试	通过
溶液稳定性	优秀
pH,5%在去离子水中	9.5

上述参数可能有轻微浮动

上海及川贸易有限公司

地址：上海市徐汇区漕溪路 250 号银海大楼 A1201 室

24 小时服务电话：15900706965

网址：www.pingyiao.com

电话：(86) 021-64820099

传真：(86) 021-64513829

E-mail: info@jichuan.sh.cn