

## JICHUAN COOLCUT 100T

### 产品描述:

JICHUAN COOLCUT 100T是对有色及无色金属应用范围很广的一款水溶性切削液。通过先进的乳化技术,该产品乳化迅速并形成极其稳定的乳化液,亦不起泡。与常规水可乳化油相比,该产品润滑性能及极压性能优异,提供很好的表面光洁度并延长工具使用寿命。抗生物降解使其不易腐坏。内含抗微生物剂可控制细菌及真菌生长而且对操作者皮肤无刺激。

JICHUAN COOLCUT 100T是一种温和气味的淡蓝色乳化液。提供优异的防锈防腐性能并不会在机器及制成工件上留下沉积物。

### 应用:

JICHUAN Coolcut 100T 在以下水油比下用于有色及五色金属的切削操作:

表面和外径研磨	50:1
无心磨削	20:1 - 30:1
轻载加工	30:1
中载加工	20:1
重载加工	15:1

### 性质:

- 多种金属, 多重加工中应用。
- 稳定乳液。
- 优异的表面润湿性。
- 润滑性及极压性。
- 优异防锈防腐性。
- 优异抗生物降解性, 长效使用。
- 低泡, 甚至15:1稀释亦是如此。
- 温和气味。
- 机械及工件表面无沉积。
- 不刺激操作者皮肤。
- 亮绿色

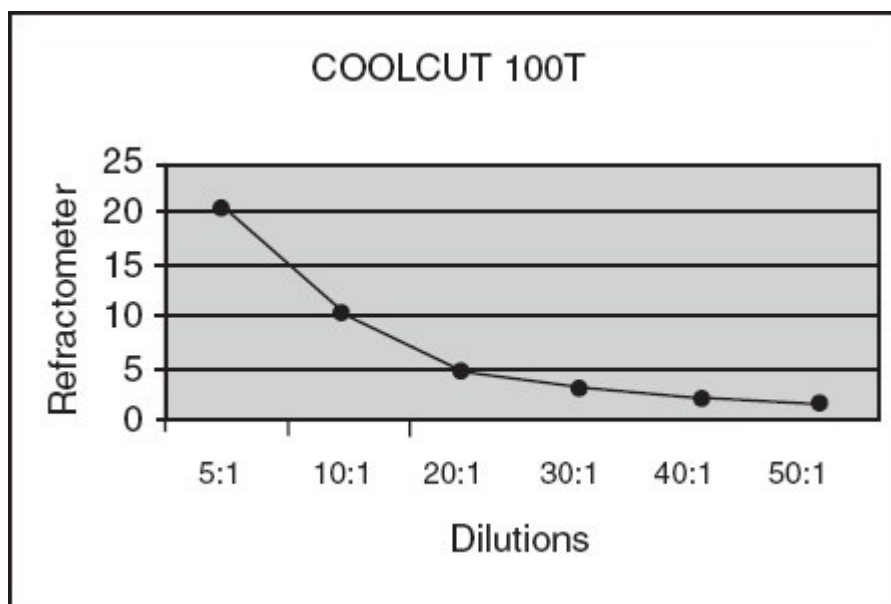
### 注意:

可溶油乳化切削液绝不用于切削镁。镁与水反应剧烈。

JICHUAN Coolcut 100T加入水或冷却剂中。

记住: 先加水, 再加Coolcut 100T。

上述参数可能有轻微浮动



### 典型参数

重量,°API	13.3
粘度,cSt@40°C.	71.7
外观	明亮清澈
颜色	绿色
气味	清香
锈试验(ASTM D665A)	通过
起泡试验	通过
乳化性(10:1)	优异
乳化稳定性	通过
硫,%WT.	1.1
氯,%WT.	7.0
pH,5%在去离子水中	9.0

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