

JICHUAN SOLAX HD 45

用于难以加工金属的高级重载可溶性切削油

产品描述:

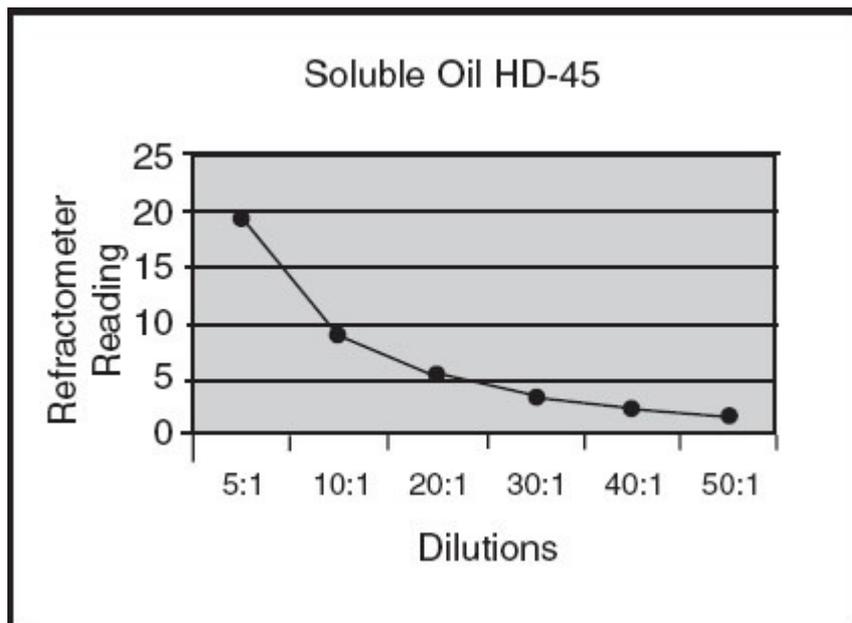
JICHUAN SOLAX HD 45由高质矿物油和乳化剂、硫氯抗烧剂(E.P.)和提供润滑性的脂肪油精心调和而成。乳液状使该产品具有水溶性油的冷却性及活性切削液的高载性。这使其可用于常规水可乳化油不可用的极压要求及操作要求下。此外,该产品无亚硝酸盐、酚类并有抑泡剂,可用于高速操作。

应用:

- 用于各种难加工的亚铁金属。
- 推荐用于加工性能60-100的亚铁金属的平面拉削、管道穿螺纹、平面穿螺纹和抽头。
根据切削性能指数要求水油比5: 1到10: 1。
- 也用于切削性能指数30-100的亚铁金属的碾磨、钻孔和旋转平面打孔、锯割和成型磨削。
根据切削性能指数要求水油比10: 1到20: 1
- 水油比40: 1到50: 1时普遍用于平面磨削。
- 不适合用于紫铜和其合金由于E.P.会使其失去光泽。
可用于铝。
- 注意: 可溶油乳化切削液绝不用于切削镁。镁与水反应剧烈。

性质:

- 优秀冷却能力。
- 高E. P. 可加工坚硬金属。
- 润滑添加剂提高表面光洁度。
- 延长工具使用寿命。
- 与硬水也能形成稳定乳化液。
- 抑泡
- 使用安全, 无亚硝酸盐和酚类。
- 适用范围广 - 易加工金属和难加工金属均可。
- 经济实惠。
- 亮蓝。
- 注意: 操作时油加入水中, 切忌水加入油中。否则油包裹水滴无冷却性能。



典型参数

重量, °API	17.4
外观	明亮
颜色	蓝
粘度:	
SUS@100°F.	225
cSt@40°C.	43.4
活性硫, WT. %	0.5
氯, WT. %	2.0
冷试验@40°F.	不分离
乳化性	通过
乳化稳定性	通过
起泡	通过
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