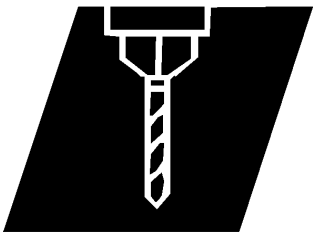
SKALN SOLUB Q3380



索路柏多功能乳化水溶性金属加工液

应用

- **SOLUB Q3380**是一种多功能、乳化**极压**水溶性金属加工液。广泛应用于各种有色金属和黑色金属的加工。
- **SOLUB Q3380** 特别适用于各种金属的重负荷加工。
- **SOLUB Q3380** 适用于各种加工工艺包括：车削、铣削、钻孔、铰 孔、螺纹加工以及 CNC 加工中心的各种加工等。

推荐使用浓度：

磨削： 3~5%

一般加工：5~7%

苛刻加工：7~10%

优势

- 不含苯酚、亚硝酸盐、磷、硼等物质，安全稳定对皮肤无刺激作用。
- 该产品气味**轻微**，生物稳定性好，能有效改善工作环境。
- 良好的冷却能力和加工能力，在延长刀具寿命的同时，获得完美的工件加工质量。
- 良好的清洗性能，保持机床和刀具清洁。
- 良好的抗腐蚀性。防止刀具、工件和机床导轨生锈。
- 易溶于水，使用维护相对简单。抗泡沫性能优良。
- **符合德国 TRGS 611法规要求(有关有害物质的技术规范)**

技术指标

典型数据	测试方法	单位	浓缩液	5%稀释
外观	目测	-	清澈的液体	乳白色
密度(15 °C)	ASTM D 1298	kg/m^3	960	
运动粘度(40°C)	ASTM D 445	mm^2/s	43	
PH	NF T 60 193			9.0
折光系数			65-70	0.4-0.5

备注：上述技术数据为目前产品检测的平均值，可能受生产中有限误差的影响。我们保留修改数据的权利。