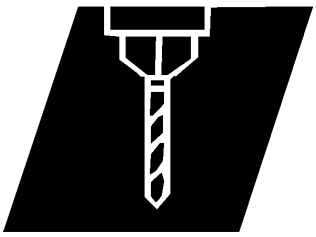
SKALN AQUASTAR QXB



安快切无氯多功能半合成水溶性金属加工液

应用

推荐使用浓度：
磨削：　　4%
一般加工：5~7%
苛刻加工：6~9%

- **AQUASTAR QXB** 是一种不含氯、多功能、半合成水溶性金属加工液，广泛应用于有色金属和黑色金属的加工，适用于铸铁、钢材、较高强度的合金钢材的加工，也适合于铜、铝及铝合金的加工。
- **AQUASTAR QXB** 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。
- **AQUASTAR QXB** 用于平面磨削、柱面磨削和无心磨也能达到良好的加工 效果。

优势

- 不含苯酚、亚硝酸盐、氯化石蜡、PTBB等物质，对皮肤无刺激作用。
- 该产品生物稳定性好，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。
- **AQUASTAR QXB** 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	透明或绿色
密度(15 °C)	ASTM D 1298	kg/m^3	992	
运动粘度(40°C)	ASTM D 445	mm^2/s	63	
PH	NF T 60 193			9.2
折光系统			1.5	

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。