

SYN-COOL 205S

森帝低泡型长寿命切削液 – 森可 205S

简介：

森帝低泡型长寿命切削液—森可 205S 为一低含油量、生物稳定型的半合成水溶性切削液，由特殊配方精制而成，不含亚硝酸钠，二胺和酚类添加剂，广泛用于铸铁及碳钢的粗加工和精加工工序。森可 205S 适用于单机系统，更适用于中央供液系统，在软水及高压供液应用中表现尤为出色。

特点和优点：

- 良好的抑菌性，使用寿命长久
- 防锈性优异，尤其适用于铸铁的加工
- 优异的抗泡性，适用于集中供液系统
- 润湿性良好，能提高工件的加工精度
- 使机件各部分包括夹具及导轨等更清洁
- 适用于水质较软的工况
- 不含亚硝酸钠，安全环保

应用：

森可 205S 广泛用于铸铁和钢的各种加工操作，包括磨削及加工中心加工。该产品推荐浓度如下：

- 磨削	4— 8%
- 加工中心加工	5—10%
- 锯削	6—12%

注意：

调配切削液时，请将 森可 205S 加入到水中，搅拌均匀，不可相反操作。



产品典型技术指标：

典型数据	单位	结果
密度 @ 20° C	g/cm ³	1.02
乳液外观		半透明至透明溶液
PH 值, 5%		9.4
腐蚀试验, 4%, IP 287		无锈
折光仪系数		1.7

本产品简介系据当时的数据资料编写。所给数据资料均为典型代表值，由于产品不断研发的需要，森帝会经常的更新产品资料而不做另行通告。用户应在其适用范围内使用本产品。。