

# 嘉实多9974BF切削液Castrol Syntilo 9974 BF、9951/9954 全合成水溶性切削油

产品名称	嘉实多9974BF切削液Castrol Syntilo 9974 BF、9951/9954 全合成水溶性切削油
公司名称	深圳市润富源科技有限公司
价格	4500.00/桶
规格参数	品牌:嘉实多 型号:嘉实多9974BF切削液
公司地址	深圳市龙华区龙华街道狮头岭新村西区14栋302
联系电话	13728920503

## 产品详情

嘉实多 Syntilo 9974 BF 是一款专为黑色金属的重负荷加工及磨削而研发的全合成切削液，该产品特别适用于高进给以及高速加工的工况。Syntilo 9974 BF 作为纯油性切削液的替代品，性能十分出色，广泛适用于深钻孔，滚齿及拉削等多种加工应用。

### 应用场合

Syntilo 9974 BF 推荐用于黑色金属的珩磨、铣削、车削、镗孔、钻孔、攻丝、滚齿及拉削等加工。此产品还可用于各种磨削加工。

### 产品优点

在复杂的镍铁合金及钛合金加工中提供出色的性能在推荐的水硬度范围内保持低泡

抑制微生物生长，在中央系统及单机中延长系统使用寿命将杂油分离至表面，易于清理

环保型产品，配方中不添加硼、有机氯、苯酚和亚硝酸盐在硬水中环境中仍然提供防锈保护

出色的润滑组合可有效替代传统纯油性切削液

### 典型数据

项目	测试方法	单位	Syntilo 9974 BF
浓缩液外观	目测	目测	淡黄色清澈液体

密度	DIN 51757, ASTM D1298	kg/m	1.043-1.063
	计算值	lbs/gal	8.77
矿物油含量	计算值	Vol. %	0
稀释液	透明		
pH (5%)	DIN 51369	-	8.7-9.7
	ASTM E70-97		
折光系数	-	1.4	

注：以上为典型数据，不代表产品指标

#### 推荐使用浓度

加工方式	推荐浓度
磨削	4-5%
一般加工	4-10%
拉削	10-15%