SKALN CLEAN FS



斯伐科快干性冲压油

应用

- **CLEAN FS** 是一种快干型金属成型加工油，它含有特殊的添加剂，摩擦系数极低。特别适用于冲压热转换器或空调系统的铝质散热片。
- **CLEAN FS** 也适用于黑色和有色金属的低负荷冲压、拉伸和弯曲加工。
- **CLEAN FS** 可以使用刷子或滚轮涂刷。

优势

- **CLEAN FS** 含特殊的添加剂，摩擦系数极低，能有效延长模具寿命，降低产品成型难度，提高生产质量和效率。
- 挥发速度快，工件表面无残留，一般情况下无需进行除油操作。
- 极佳的润湿性能确保能够覆盖铝箔全部表面，保证铝箔有效润滑。
- 闪点相对较高，降低了使用的火灾风险。
- 皮肤适应性良好，产品气味小，能有效改善工厂的操作环境。

技术指标

典型数据	测试方法	单 位	CLEAN FS
密度（20°C）	ASTM D1298	kg/l	0.772
粘度（40°C）	ASTM D445	mm^2/s	1.79
倾点	ASTM D97	°C	-15
闪点（开口杯）	ASTM D92	°C	75
皂化值	ASTM D94	mgKOH/g	49
总酸值	ASTM D664	mgKOH/g	0.13
四球极压载荷，焊接负荷	DIN 51350	kg	100/200
碱除油能力	RNUR	%	100

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。