

# MARTOL EP 79



## 高性能重负荷冲压油



### 应用

- MARTOL EP 79 特别推荐用于硬钢和特殊钢的重负荷加工：
  - 铁金属（半硬钢，硬钢和不锈钢）和非铁金属（铜，铝及其合金）的苛刻冲压操作
  - 同样适合精冲
  - 在一些案例中，还可用于钻孔、攻螺纹

### 优势

- MARTOL EP 79 是一款含氯的冲压油，但不在欧盟 EU 67/548 所禁止使用的物质之列
- 卓越的抗磨极压性
- 高润滑性：即使在极其苛刻的加工条件下仍能保持稳定的润滑油膜
- 可降低模具磨损
- 几乎适用于所有金属材料的加工
- 加工后工件表面质量极佳

### 技术指标

技术数据	单位	测试方法	MARTOL EP 79
颜色	-	-	7
密度 (15°C)	kg/m <sup>3</sup>	ASTM D1298	1045
运动粘度 (40°C)	mm <sup>2</sup> /s	ASTM D445	78
闪点(开口杯)	°C	ASTM D92	>165
倾点	°C	ASTM D97	-18
铜腐蚀(3h@100°C)	-	ASTM D130	1a

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