

产品供应: 思敏油品

SanCut EP3561

极压半合成超浓缩液

半合成冷却浓缩液

典型规格

外观	琥珀色液体
比重@25°C	1.000 - 1.100
粘度@40°C, cSt	90 - 150
pH值 (5%水稀释液)	8.0 - 9.5
折光读数 (5%水稀释液)	4.0 - 4.4

产品叙述

SANCUT EP3561 是一款通用型高效半合成冷却液，适用于加工黑色金属和有色金属。不含硫、氯、磷和亚硝酸盐添加剂。它掺配了多种高性能合成酯以增强抗磨和润湿性能。该产品可用于铁、不锈钢合金、铝合金的研磨、车削、铣削、攻牙、钻孔等苛刻加工。

SANCUT EP3561 富含杀菌剂、腐蚀抑制剂及湿润剂。使用时可将产品与氯化石蜡、磷酸酯或硫剂混合以加强极压性能。

优点：

- 不含硫化物，不会导致产品变质；
- 不含氯化物，不会引起皮肤过敏或对环境构成了极大的风险，也不可能导致严重的健康负面影响比如癌症、内分泌失调；
- 不含磷化合物，不会导致产品和环境恶化的问题；
- 可有效防止磨损及卡咬，延长机械及刀具寿命；
- 生物稳定，不易变质，使用寿命长。

应用	稀释比例 (3561:水)
攻丝, 钻孔	1:10 - 1:20
车, 铣	1:20 - 1:30
磨削	1:30 - 1:40

列印日期：10-09-26