思敏油品化工有限公司 产品资料

产品供应: 思敏油品 Smart PE1536 季戊四醇复合酯 多元醇酯

典型规格

外观清澈琥珀色液体比重@250.850 - 0.950粘度@40 , cSt20 - 30酸值 , mgKOH/g< 8</td>闪点COC,> 270粘度指数> 250矿物油含量不含

产品叙述

SMART PE1536 是一低粘度清澈琥珀色季戊四醇复合酯,其独特结构对金属表面有很强的亲和力,即使在高温情况下,也能保持良好的润滑和减磨性能。

SMART PE1536 专为水/油性轧钢、铜铝拉伸液配方而设计。

SMART PE1536 饱和度高,可避免氧化反应形成的污染物。

SMART PE1536 在配方中能有效取代硫、氯、磷极压剂使用;同时还可避免因极压剂与金属表面产生化学反应, 而影响金属光泽度。

SMART PE1536 具有高粘度指数和良好的剪切稳定性,在高温下能保持加工过程中刀具与工件接触点的润滑性、抗磨性和极压性能。

SMART PE1536 属无灰型产品,高温操作下没有残留物,对有色金属没有腐蚀,特别适用于铝材的切削、拉伸、冲压配方。

SMART PE1536 容易调合,与矿物油、合成油、合成酯有良好的相容性。

SMART PE1536 可生物降解,除了在切削液中可做多功能添加剂使用,也可代替矿物油作润滑基础油使用。

列印日期:02-12-25