思敏油品化工有限公司 产品资料

产品供应: 思敏油品 Smart Base AW2185

润滑/抗磨增强剂 润滑抗磨增强剂

典型规格

外观淡黄色液体比重@250.950 - 1.050粘度@40 , cSt150 - 220

产品叙述

SMART BASE AW2185 是一款低味、低沫聚醚酯,具有优异的润湿、润滑和抗磨性能。

SMART BASE AW2185 具有逆溶解特性,可在切削/磨削刀具与工件发热接触点形成油膜,有效地减少热量产生,保护刀具不磨损。建议在全合成冷却液中使用,SMART BASE AW2185,可提高产品的光洁度,同时对铝合金具有防腐蚀性能。

SMART BASE AW2185 也可用在要求不含氯的乳化油或者半合成配方中。

SMART BASE AW2185 不溶于水,但与碱性化合物复配可溶于水中,最终产品的碱值取决于碱性物质的加入量。此外,SMART BASE AW2185 在加入冷却液前可先与单乙醇胺、二乙醇胺或三乙醇胺中和。

SMART BASE AW2185 在碱性环境中没有泡沫。

 应用
 建议加入量, %wt

 一般应用
 3 - 15

列印日期:03-11-25