## 思敏油品化工有限公司 产品资料

产品供应: 思敏油品

SmartLub 3599

甘油脂肪酸二异丙醇酰胺 水基润滑防锈助乳剂

## 典型规格

外观清澈琥珀色液体比重@250.900 - 1.000粘度@40 , cSt60 - 90pH值(5%水稀释液)10.2 - 11.2折光读数(5%水稀释液)4.8 - 5.2

## 产品叙述

SMARTLUB 3599 是一款以异丙醇胺为基础的产品;它能有效增强体系的乳化、润湿、润滑及防锈功能。产品适用于全合成、半合成及乳化油配方中。

SMARTLUB 3599 清洗性能特强,可清除加工过程中粘附在工件、机床表面的碎屑,维持整洁的工作环境。

SMARTLUB 3599 不含亚硝酸盐和二乙醇胺,可避免亚硝胺致癌物质的产生。同时不会刺激使用者的皮肤和粘膜。

SMARTLUB 3599 有良好的碱储备性,可中和加工过程中因高温氧化形成的有机酸等酸性污染物,从而延长冷却液的使用寿命。

SMARTLUB 3599 有较强的助乳化能力,能有效稳定乳液体系。此外,它还可以作为增粘剂应用于拉伸、冲压配方中。

应用	<u>建议加入量, %wt</u>
乳化液	5 - 10
半合成	5 - 10
全合成	1 - 5

列印日期:18-10-25