

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@25       | 0.950 - 1.050 |
| 粘度@40 , cSt | 150 - 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。

|           |                   |
|-----------|-------------------|
| <b>应用</b> | <b>建议加入量, %wt</b> |
| 一般应用      | 3 - 15            |

列印日期：29-09-26

**免责声明:** 本网站及此产品页提供的所有包括规格、应用及配方等资料是基于资料制定或更新时思敏、相关生产商或任何我们的合作公司或供应商认为是正确及可靠的测试和数据资料。由于产品或会根据生产商行为或市场发展而变更，且我们不能控制应用环境和使用状况；思敏、生产商及任何我们的合作公司或供应商不能就产品资料、用效、配方和应用结果等提供任何明示或暗示性的保证。我们在此明确要求用者使用我们产品或产品资料前先进行测试及验证，以确定我们提供的资料或产品是否合用。再者，本网站及此产品页或列有包括规格、配方、及技术资料等内容如有任何变更，恕不另行通知。本网站提供的不属于思敏的、包括供应商在内的产品商标，为属于相关公司或其来源的商标，特此声明。