

**典型规格**

|              |               |
|--------------|---------------|
| 外观           | 黄色至深琥珀色液体     |
| 比重@25        | 1.050 - 1.150 |
| 粘度@40 , cSt  | 1200 - 2600   |
| pH值 (5%水稀释液) | 1.2 - 2.2     |

**产品叙述**

SMART BASE AW2110 是一低味、低泡的聚醚酯，能提供良好的润湿、润滑和抗磨性能。

SMART BASE AW2110 具有逆溶解特性，在切削/磨削过程中，会在刀具与工件发热点形成油膜，有效地减少发热、保护刀具不磨损。SMART BASE AW2110 可用在全合成、半合成和乳化油配方，增加工件的表面光洁度及铝合金的耐腐蚀性能。

SMART BASE AW2110 在碱性环境中，其低泡性能尤为显著。

SMART BASE AW2110 可在水性配方中取代氯化石蜡，满足环保要求。

SMART BASE AW2110 虽是酸性的，但与碱性冷却液混合后容易被中和。它在加入冷却液或作为单一组分混入成品前，可先与胺（如三乙醇胺、二乙醇胺或单乙醇胺）中和。

|           |                   |
|-----------|-------------------|
| <b>应用</b> | <b>建议加入量, %wt</b> |
| 一般应用      | 5 - 20            |

列印日期 : 07-09-26

**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。