

产品供应: 阿科玛
TPS 32
二烷基五硫化物
叔烷基多硫化物

典型规格

外观	清澈黄色液体
硫含量(活性硫),%wt	29 - 32 (23)
颜色(ASTM D1544)	≤ 10
闪点(ASTM D93, 闭口杯),°C	> 121
密度@20°C	1.010
粘度@20°C,mPa.S	603
粘度@50°C,mPa.S	64
倾点,°C	≤ -20
折光指数	1.547
P _B / P _D ⁺	82 / 315
负载磨损指数 ⁺	72
四球磨损(IP239,40kg,1h),mm	1.07
瑞查特试验(300N负载),mm ²	9.7
铜腐蚀(纯产品) ⁺⁺	4c
铜腐蚀(加入二硫基硫代二唑,%) ⁺⁺	1a-1b(0.3)
铜腐蚀 (加入苯并三氮唑, %) ⁺⁺	1a-1b(0.1)
蒸汽压@20°C, hPa	≤ 0.03

⁺ 四球极压, ASTM D2783, 5%于石蜡基础油
⁺⁺ 铜腐蚀, ASTM D130

产品叙述

TPS 32 是一款极压添加剂。

TPS 32 可用于纯油和乳化油配方中，不能用于加工铝合金。它的第三位的十二烷基碳链非常坚固，是一款非常具有经济效益的二烷基五硫化物。

TPS 32 的活性硫含量较大，会腐蚀铜。这种腐蚀较易控制，但如果加工铝合金，建议使用**TPS 20**。

TPS 32 能完全溶于苯、甲苯、溶剂油、燃料油、矿物油和动物油，微溶于轻醇，不溶于水。

列印日期：24-10-26

免责声明: 本司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，本司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。