

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),	> 121
密度@20	1.010
粘度@20 ,mPa.S	603
粘度@50 ,mPa.S	64
倾点,	≤ -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 ,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：13-06-26