

产品供应: 阿科玛
VPS 11
硫化植物脂肪酯
植物性多硫化物

典型规格

外观	浅棕色液体
颜色,Gardner	< 7
粘度@40°C,cSt	200 - 300
粘度@100°C,cSt	35
铜腐蚀 ⁺	≤ 1b
硫含量(活性硫),%wt	> 10 (<1)
H ₂ S试验,醋酸盐试纸颜色	< 3
比重	0.950
密度, 磅/加仑	7.93
闪点,°C	> 150
倾点,°C	≤ -10
P _B /P _D ++	80 / 250
负载磨损指数 ⁺⁺	42
四球磨损(IP239,40kg,1h),mm	0.5
瑞查特试验(300N 负载),mm ²	1.2

+ 10%, 3h, 100°C
++ 四球极压, ASTM D2783, 5%于石蜡基础油

产品叙述

VPS 11 是一种浅褐色液体，气味很轻，不含任何氯化物杂质。在工业及金属加工用油配方中，它可做一润滑增强剂，同时还能提供抗磨及极压性能。

VPS 11 不会腐蚀铜及其合金，其推荐用于金属加工油配方中尤其是加工铜及其合金的配方。当其与 **TPS** 产品配合使用时极压性会得到提升（特别推荐**TPS 20**）。

列印日期：24-10-26

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。