

### 典型规格

外观	浅棕色液体
颜色,Gardner	< 7
粘度@40 ,cSt	200 - 300
粘度@100 ,cSt	35
铜腐蚀 <sup>†</sup>	≤ 1b
硫含量(活性硫),%wt	> 10 (<1)
H <sub>2</sub> S试验,醋酸盐试纸颜色	< 3
比重	0.950
密度,磅/加仑	7.93
闪点,	> 150
倾点,	≤ -10
P <sub>B</sub> /P <sub>D</sub> ++	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 <sup>2</sup>	1.2

<sup>†</sup> 10%, 3h, 100

<sup>++</sup> 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：21-04-26