

产品供应: 功能产品
V-188
增稠及抗雾添加剂
增稠剂

典型规格

比重	0.860
密度, 磅/加仑	7.10
闪点, °C(°F)	135 (275)
运动粘度@100°C,cSt	3000 - 5000
颜色	橙黄色 (< 4ASTM)

产品叙述

FUNCTIONAL V-188 是一款为润滑油提高粘度和稠度的添加剂。它可以用于导轨油和链条油中提供粘附性，为润滑脂提供粘性，为雾油和气动系统提供气溶阻力。**FUNCTIONAL V-189** 和 **FUNCTIONAL V-190** 是 **FUNCTIONAL V-188** 的稀释版，它们的粘度更低，更易于操作。

组成：

FUNCTIONAL V-188 的活性成分是具有热稳定性和剪切稳定性的聚烯烃。**FUNCTIONAL V-188** 的溶剂油是无害的浅色石蜡基础油。

处理：

由于**FUNCTIONAL V-188** 的粘度，需升温（约200°F(95°C)或更高温度）才较易操作和储存。但应避免温度超过200°F（95°C）。对比其他增稠剂，**FUNCTIONAL V-188** 具有热稳定性。安全处理措施与基础油相同，详情请见最新的MSDS。

尽管 **FUNCTIONAL V-188** 的剪切稳定性比其他增稠剂强，最终产品的粘附性可能因剪切力而有所削弱，因此在处理和混合过程中应注意将机械剪切力降到最低。

应用	建议加入量, %wt
导轨油	≤ 0.5
链条油 (中等温度)	0.5
链条油 (较高温度)	1.5
雾油	1.0
金属加工雾抑制剂	0.05 - 0.5

列印日期：08-09-26

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。