

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, ()	135 (275)
运动粘度@100 ,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（95）或更高温度）才较易操作和储存。但应避免温度超过200（95）。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：13-06-26