

产品供应: 功能产品

V-570

脂肪油润滑剂增稠剂

增稠剂

典型规格

比重	0.930
密度,磅/加仑	7.75
闪点, °C(°F)	150 (300)
运动粘度@100°C,cSt	7000 - 9000
颜色	橙黄色 (< 4ASTM)
生物降解力	约90%完全降解

产品叙述

FUNCTIONAL V-570 是一款可为润滑油提供粘度和稠度的添加剂，专用于植物油基/动物油基润滑油。它主要为环境敏感地区的链锯油和锯导油提供粘附性，或保护产品不受石油产品污染。

FUNCTIONAL V-570 可用于抗雾，或在其他产品中提供防滴性能。其亦可为含有较多脂肪添加剂的油如：切削油，提供粘性和增稠性。单用 **FUNCTIONAL V-584** 提高植物油粘性只需较低的加入量。

组成：

FUNCTIONAL V-570 的活性成分是提供增稠性和增粘性的聚合物。这款聚合物本身不能自我降解，但允许用在可降解基础油制备而成的粘稠润滑油配方中。**FUNCTIONAL V-570** 中的溶剂是一款可降解植物油。

处理：

当**FUNCTIONAL V-570** 加热到65°C（150°F）时较易抽取和操作，但不能在此温度下储存产品及植物油衍生物。为了更好地保留其附着性，加温不能超过65°C（150°F）。安全处理措施与植物油相同，详情请见最新的MSDS。含增粘剂制备而成的产品其粘附性可能会因为剪切力而有所降低，所以在混合和处理过程中应尽量减少机械剪切。

应用	建议加入量, %wt
链条油	3 - 7

列印日期：09-09-26

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。