Method

Vistalon™ 1696 三元乙丙三元共聚物橡胶

产品说明 Vistalon™ 1696 EPDM Rubber is an oil o with a very high molecular weight, low d ethylene content, and a broad molecular product is sold in dense bale form.	gaskets, shock abs compression set. T Vistalon EPDM gra loadability. Feature	关键特性 Major applications include TPVs, low hardness articles, appliance gaskets, shock absorbers, resilient profiles, and hoses with excellent compression set. This grade can be used in blends with other Vistalon EPDM grades to enhance elastic properties or filler loadability. Features include high elasticty and collapse resistance, as well as excellent low temperature properties.			
总览					
供货地区1	北美洲非洲和中东	● 拉丁美洲● 欧洲		• 亚太地区	
形式	 胶块 				
修订日期	• 02/03/2025				
物理性能	典型数值 (英制)	典型数值	(公制)	测试方法
含油率	100 p	bhr	100	phr	ExxonMobil Method
门尼粘度 ² (ML 1+4, 257°F (125°C))	52 N	ΛU	52	MU	ASTM D1646 (mod)
乙烯成份 ³	62.0 v	vt%	62.0	wt%	ASTM D3900A
Vinyl Norbornene (VNB) Content	0.7 v	vt%	0.7	wt%	ExxonMobil

法律声明

未经埃克森美孚化工书面允许,本产品,包括其产品名称,不得在任何医疗应用领域予以使用或进行测试。更多详情,请咨询您当地的客服代表。

有关详细的产品监管信息,请联系客户服务。

备注

典型数值:此等典型数值不应被解释为规格。

1在所标识的可供应区域的一个或多个国家/地区中可能无法供应此产品。请联系您的销售代表以获取完整的可供应国家/地区列表

²放射状型腔模,聚合物在145±10°C下重炼

³ Ethylene and VNB measured on reactor samples before oil injection. Product testing (if necessary) will use MEK extraction technique. Ethylene bias is 0.4 wt% and is subtracted from extracted product results, then compared to reactor spec of 59.0-65.0. No bias exists for VNB. Extracted product results are compared to reactors spec of 0.55-0.85.

标准免责声明中文译文 www.exxonmobilchemical.com/ContactUs

©2025 埃克森美孚。埃克森美孚(ExxonMobil),埃克森美孚的徽标(ExxonMobil logo)及连接的"X"设计和在本文件中使用的所有其他产 品或服务名称,除非另有标明,否则均为埃克森美孚的商标。未经埃克森美孚的事先书面授权,不得分发、展示、复印或改变本文件。使用 者可在埃克森美孚授权的范围内,分发、展示和/或复印本文件,但必须毫无改动并保持其完整性,包括所有的页眉、脚注、免责声明及其它 信息。使用者不可将本文件全文或部份复制到任何网站。埃克森美孚不保证典型(或其它)数值。本文件包含的所有数据是基于代表性样品 的分析,而不是实际运送的产品。本文件所含信息仅是所指明的产品或材料未与任何其它产品或材料结合使用时的相关信息。我们的信息 基于收集之日被认为可靠的数据,但是,我们并不明示或暗示地陈述、担保或以其它方式保证此信息或所描述产品、材料或工艺的适销性、 适宜于某一特定用途、不侵犯专利权、适用性、准确性、可靠性或完整性。使用者对在其感兴趣的领域使用该材料、产品或工艺所做的一切 决定负全部责任。我们明确声明将不对由于任何人使用或依赖本文件所含任何信息而导致的或与此相关的直接或间接遭受或者产生的任何 损失、损害或伤害承担责任。本文件不应视作我们对任何非埃克森美孚产品或工艺的认可,并且我们明确否认任何相反的含意。"我们"、 "我们的"、"埃克森美孚化工"埃克森美孚产品方案业务"等词语均为方便而使用,埃克森美孚产品方案业务公司、埃克森美孚公司,或由它们直接 或间接

控制的任何关联公司中的一家或者多家。

exxonmobilchemical.com