

Buscador de elastómeros de poliolefina Exact™

América

Valores típicos						Aplicaciones		
Grados de etileno octeno Exact™	Índice de fluidez (MI)	Densidad	Módulo de flexión – 1 % secante	Propiedades de dureza	Temperatura de reblandecimiento Vicat	Industria automotriz	Empaque flexible	Modificador
	(g/10 min) 190° C/2.16 kg ¹	(g/cm ³) ²	(psi) Método ExxonMobil	(Shore A/C/D) ³	(°C (°F)) Método ExxonMobil			
5061	0.50	0.868	1800	70A	55.5 (132)	●	●	●
5101	1.1	0.900	7300/8100 ⁴	--	76.6 (170)		●	
5101MX	1.1	0.900	9900	91A	90.6 (195)	●		●
5171	1.0	0.868	2000	70A	54.4 (130)	●	●	●
5371	5.0	0.868	1900	68A	50.6 (123)	●	●	●
Grados de etileno buteno Exact™	Índice de fluidez (MI)	Densidad	Módulo de flexión – 1 % secante	Propiedades de dureza	Temperatura de reblandecimiento Vicat	Industria automotriz	Empaque flexible	Modificador
	(g/10min) 190°C/2.16kg Método ExxonMobil	(g/cm ³) Método ExxonMobil	(psi) ASTM D790A	(Shore A/C/D) ASTM D2240	(°C (°F)) Método ExxonMobil			
9061	0.50	0.863	1160	60A	43.8 (111)	●		●
9162	1.2	0.862	590	44A	38.3 (101)	●		●

1. Datos generados a partir de diversos métodos de ensayo, por ejemplo, el método ExxonMobil y ASTM D1238.
 2. Datos generados a partir de diversos métodos de prueba, por ejemplo, el método ExxonMobil y ASTM D1505.
 3. Datos generados a partir de diversos métodos de prueba, por ejemplo, el método ExxonMobil y ASTM D2240.
 4. Medido en películas, el 1 % de módulo secante MD, el 1 % de módulo secante TD, respectivamente.

Novedades: Signature Polymers de ExxonMobil

Todos nuestros polímeros ahora están posicionados bajo una única marca: Signature Polymers. El objetivo es simplificar la arquitectura y la denominación de nuestros productos para mejorar la navegación por el portafolio. Nos gustaría destacar que nuestro compromiso con los productos de alta calidad sigue siendo el mismo, son los nombres los que cambian. La lista de grados elastómeros de poliolefina Exact™ permanecerá sin cambios.

¿Quiere ver qué ha cambiado en nuestra cartera? Visite exxonmobilchemical.com/sptransform

Para obtener mayor información, póngase en contacto con nosotros: exxonmobilchemical.com/exact

ExxonMobil
Signature Polymers

Bring your impossible



©2025 ExxonMobil. ExxonMobil, el logotipo de ExxonMobil, el dispositivo de la «X» entrelazada y otros nombres de productos o servicios utilizados en este documento son marcas comerciales de ExxonMobil, a menos que se indique lo contrario. Este documento no se podrá distribuir, exhibir, copiar o alterar sin la autorización previa por escrito de ExxonMobil. En la medida en que ExxonMobil autorice la distribución, exhibición o copia de este documento, el usuario puede hacerlo solo si el documento no está alterado y está completo, incluidos todos sus encabezados, pies de página, exenciones de responsabilidad y otra información. No puede copiar este documento ni reproducirlo en su totalidad o en parte en un sitio web. ExxonMobil no garantiza los valores típicos (u otros). Todos los datos incluidos en este documento se basan en el análisis de muestras representativas y no en el producto real enviado. La información de este documento se relaciona únicamente con el producto o los materiales mencionados cuando no se combina con ningún otro producto o material. Basamos la información en datos que se consideran confiables en la fecha de compilación, pero no representamos, ofrecemos garantía ni garantizamos de otra manera, expresa o implícitamente, la capacidad de comercialización, idoneidad para un propósito particular, ausencia de violación de patente, idoneidad, precisión, confiabilidad o la integridad de esta información o los productos, materiales o procesos descritos. El usuario es el único responsable de todas las determinaciones con respecto a cualquier uso del material o producto y cualquier proceso en sus territorios de interés. Renunciamos expresamente a toda responsabilidad por cualquier pérdida, daño o lesión sufrida o incurrida directa o indirectamente como resultado de, o relacionada con, cualquier persona que use o confíe en la información contenida en este documento. Este documento no es una aprobación de ningún producto o proceso que no sea de ExxonMobil, y renunciamos expresamente a cualquier implicación contraria. Los términos «nosotros», «nuestro», «ExxonMobil Product Solutions» y «ExxonMobil» se utilizan cada uno por conveniencia y pueden incluir a uno o más de los siguientes: ExxonMobil Product Solutions Company, Exxon Mobil Corporation o cualquier empresa afiliada, ya sea que se gestione directa o indirectamente.