



Hoja Técnica

Código: HN62
Fecha de Emisión: 05-VI-2017
Fecha de Revisión: 05-VI-2017
No. de Revisión: 00

Producto:

Hule Nitrilo LG[®] NBR 6250

Función:

El **Hule Nitrilo LG[®] NBR 6250** es un copolímero de butadieno y acrilonitrilo de viscosidad media, adecuado para la fabricación de piezas en general.

Características:

Característica	Unidades	Valor
Apariencia		Pacas de color claro
Materia volátil	%	0.50 máx.
Cenizas	%	0.50 máx.
Viscosidad Mooney (ML 1+4, 100 °C)	MO	48 – 54
Contenido de acrilonitrilo	%	33 – 35
Resistencia a la tensión	kgf/cm ²	280 mín.
Elongación	%	460 mín.
Módulo 300%	kgf/cm ²	100 - 160

Modo de acción:

El **Hule Nitrilo LG[®] NBR 6250** se copolimeriza utilizando la más alta tecnología de empresas líderes en el mercado. Su contenido de estabilizador no manchante, su viscosidad media y contenido de acrilonitrilo medio lo hace el más adecuado para procesos de extrusión y calandrado.

El proceso de fabricación del **Hule Nitrilo LG[®] NBR 6250** le permite obtener excelentes propiedades físicas, así como mantenerlas durante el uso de las piezas fabricadas con él.

Aplicaciones:

El **Hule Nitrilo LG[®] NBR 6250** se recomienda para la fabricación de envases, suelas para zapato, esponjados, productos que estarán en contacto con aceites y solventes, piezas para la industria automotriz, etc.

Almacenamiento:

Almacenar el **Hule Nitrilo LG[®] NBR 6250** en un lugar fresco, seco y protegido de la luz solar directa.

Manejo del material:

Para mayor información consulte la hoja de seguridad del **Hule Nitrilo LG® NBR 6250**.

La información contenida aquí se cree que es confiable, pero ninguna información o garantía de cualquier clase se da en razón de su exactitud, ya que depende de las aplicaciones y uso del material particulares. La información está basada en trabajo de laboratorio con equipo a pequeña escala y no indica necesariamente el comportamiento en el producto final. Las pruebas a gran escala y el producto final son responsabilidad del consumidor. **Suministro de Especialidades SA de CV** no tendrá responsabilidad y el cliente asume todo el riesgo y la responsabilidad por cualquier uso o manejo del material más allá de nuestro control directo. El vendedor no otorga ninguna garantía, expresa o implícita adicional. Nada de la información contenida aquí puede ser considerado como permiso, recomendación o inducción para practicar cualquier invención patentada sin permiso del propietario de la patente. □