

HOJA TECNICA

Código: HC

Fecha de Emisión: VI/ 28 / 06

Fecha de Revisión: III/ 21 / 08

No. De Revisión: 01

**Nipol® NX775**

Especificaciones				
	Mín.	Máx.	Objetivo	Procedimiento de Prueba Zeon # (1)
Propiedades del polímero				
Pérdida de calor (%)	0.0	1.0	0.5	1339
Ceniza (%)	0.0	1.0	0.1	873
Viscosidad Mooney ML (1+4) @100 °C	38.0	52.0	45.0	404
Acilonitrilo determinado (%)	23.6	28.7	26.15	325
Quemado Mooney MS@125 ° C (mín. a levantamiento 5 pt)	5		17	ASTM D1646
Contenido de carboxilo (partes por 100 de hule)	0.067	0.099	0.083	435
Propiedades de la receta de la prueba (1)				1149
ODR (2)				1148
ML (lbf/pulg)	6.9	10.7	8.8	
MH (lbf/pulg)	32.6	39.8	36.2	
tS1 (mín)	1.8	3.8	2.8	
t'90 (mín)	18.4	23.0	20.7	

**Descripción:**

Nipol NX 775 es un terpolímero ácido butadieno-acrilonitrilo-carboxílico, polimerizado en frío. Durante la fabricación se añade suficiente antioxidante no manchante para condiciones de almacenamiento normales.

**Empaque:**

Nipol NX775 viene en forma de pacas de 25 kg. (55.1 lb.), de color blanco a ligeramente amarillento, libre de materia extraña considerada objetable para aplicaciones normales.

**Notas especiales:**

Los ingredientes que contiene Nipol NX 775 son aceptables bajo las regulaciones FDA 177.2600.

Refiérase a la MSDS (hoja de seguridad del material) para los procedimientos de manejo, almacenamiento y seguridad apropiados.



- (1) La receta de la prueba Zeon y los procedimientos de prueba están disponibles si se solicitan.
- (2) Designación ASTM: D2084.
- (3) Vida de anaquel: vuelva a probar los parámetros críticos dos años después de la fecha de fabricación.

La información contenida aquí se cree que es confiable, pero no representa ningún compromiso ni garantía de cualquier clase en cuanto a su exactitud para aplicaciones particulares o de los resultados que puedan obtenerse. La información está basada en trabajo de laboratorio con equipo a pequeña escala y no necesariamente indica el comportamiento del producto final. Debido a las variaciones en métodos, condiciones y equipo utilizados comercialmente al procesar estos materiales, no se otorga ninguna garantía en lo que se refiere a la aplicación de los productos. Las pruebas a gran escala y el comportamiento del producto final son la responsabilidad del cliente. Ni Zeon Chemicals®, LP ni Suministro de Especialidades, S.A. de C.V. asumen ninguna responsabilidad y el cliente asume todos los riesgos y responsabilidades de cualquier uso o manejo de cualquier material. El vendedor no otorga ninguna garantía, expresa o implícita, incluyendo pero no limitado a las garantías implícitas o mercabilidad y adecuación para un propósito particular. Nada de lo contenido aquí debe considerarse como permiso, recomendación, o inducción para practicar cualquier invención patentada sin permiso del propietario de la patente.