



## Hoja Técnica

Código: NC774  
Fecha de Emisión: 24-I-2018  
Fecha de Revisión: 24-I-2018  
No. de Revisión: 00

### Producto:

## Negro de humo **Continex® N774**

### Descripción:

El **Continex® N774** es un negro de humo que actúa como carga reforzante en compuestos de hule.

### Características Típicas:

Característica	Unidad	Especificación	Método ASTM STM*
Número de absorción de yodo	g/kg	23 - 35	D1510
No. de Absorción de aceite	cm <sup>3</sup> /100g	66 - 78	D2414
Poder tintóreo	%	51 - 65	D3265
Densidad aparente	lb/ft <sup>3</sup>	27 - 31	D1513
Contenido de finos Envíos en bulto	%	Max. 6	D1508
Contenido de finos Envíos en bolsa	%	Max. 9	D1508
Residuo en malla 325	ppm	Max. 200	D1514
Residuo en malla 35	ppm	Max. 5	D1514
Pérdidas por calentamiento Envíos en bulto	%	Max. 1.5	D1509
Pérdidas por calentamiento Envíos en bolsa	%	Max. 2.0	D1509

### Aplicaciones:

El negro de humo **Continex® N774** proporciona a los compuestos de hule una alta elasticidad y baja generación de calor, es de fácil mezclado y puede agregarse en grandes cantidades. El negro de humo **Continex® N774** no dificulta la extrusión del hule.

### Usos:

El negro de humo **Continex® N774** se utiliza en bandas, objetos moldeados, calzado y llantas.

### Almacenamiento:

Se recomienda el almacenamiento del negro de humo **Continex® N774** en un área ventilada, fresca y seca.

### ***Manejo del material:***

Consulte la hoja de seguridad del negro de humo **Continex® N774** para información adicional.

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. □