



## Hoja Técnica

Código: S517H  
Fecha de Emisión: 25-V-2018  
Fecha de Revisión: 10-XI-2022  
No. de Revisión: 01

### Producto:

**SARET® SR517HP**

### Descripción:

El **SARET® SR517HP** es un coagente trifuncional de alto desempeño, de bajo color, bajo olor, poco manchante y retardante del scorch, que contiene paquetes de inhibidores que no son nitrosos. Cuando se incorpora en sistemas de curado por peróxido de hules naturales y sintéticos, el producto mejora las propiedades mecánicas y el desempeño.

### Características Típicas:

Característica	Unidad	Valor
Apariencia	-	Líquido claro
Color, Gardner	-	3
Gravedad específica @ 25 °C	-	1.06
Funcionalidad	-	3
Viscosidad @ 25 °C	cPs	45

### Aspectos a destacar del producto:

El **SARET® SR517HP** contiene paquetes de inhibidores no nitrosos para resistencia al scorch. Posee bajo color, bajo olor, es poco manchante y es una buena alternativa al TAC (Trietil cianurato). Mejora la procesabilidad de los compuestos de hule. Además, posee las siguientes características:

- Resistencia química.
- Dureza.
- Resistencia a la humedad.
- Resistencia a la abrasión.
- Flexibilidad.

### Desempeño del producto:

El **SARET® SR517HP** proporciona buena dureza, módulo alto y es un buen retardante del Scorch.

### Aplicaciones sugeridas

El **SARET® SR517HP** se sugiere en plastisoles, en hule y plásticos se sugiere para construcción de perfiles, operaciones de moldeo por inyección, mangueras para radiador así como selladores.

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

Consultar la hoja de seguridad del **SARET® SR517HP** 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. □