



## Hoja Técnica

Código: S517  
Fecha de Emisión: 14-07-14  
Fecha de Revisión: 14-07-14  
No. de Revisión: 00

### Producto:

# Saret® SR517

### Función:

El **Saret® SR517** es un coagente para la vulcanización con peróxidos, de bajo color, no manchante y ayuda a retardar el scorch.

### Propiedades típicas:

Propiedad	Valor
Apariencia	Líquido claro
Color Gardner	3
Humedad, % peso	0.0 - 0.4
Gravedad específica a 25°C	1.060
Acidez, % peso	0.3 – 1.0

### Modo de acción:

Cuando se incorpora el **Saret® SR517** dentro de los sistemas de vulcanización de hules natural o sintéticos, bajo el sistema de vulcanización base peróxido, el producto mejora las propiedades mecánicas y el desempeño. También contiene un inhibidor no nitroso que ayuda a retardar el “scorch”. Mejora la procesabilidad, da buenas propiedades finales, incrementa la dureza, el módulo y baja el “compression set”. Puede usarse como sustituto del TAC.

### Aplicaciones:

El **Saret® SR517** puede usarse también como aditivo en plastisoles, hules, plásticos o elastómeros; se puede trabajar en los procesos por extrusión, inyección o compresión.

### Almacenamiento:

El **Saret® SR517** debe almacenarse en un lugar fresco, seco, alejado de fuentes de calor o chispa y protegido de la luz solar directa.

### Manejo del material:

Consulte la hoja de seguridad del **Saret® SR517** para mayor información.

La información contenida aquí se cree que es confiable, pero ninguna información o garantía de cualquier clase se dan en razón de su exactitud, ya que depende de las aplicaciones y uso del material en lo particular. 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 considerada como permiso, recomendación o inducción para practicar cualquier invención patentada sin permiso del propietario de la patente. □