



# Hoja de Datos de Seguridad de Materiales

Fabricado por: Tennessee Mat Company, Inc.  
Dirección: 199 Threet Industrial Road, Smyrna TN 37167  
Teléfono del servicio técnico: 1.800.264.3030 – Emergencias: 1.615.254.8381

**Esencialmente similar a las normas OSHA del Departamento de Trabajo de los EE. UU.**

## I. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre comercial: **24/Seven CFR**  
Sinónimos o nombre químico: **SBR (caucho butadieno-estireno)**  
Clasificación DOT: **70**

## II. INGREDIENTES PELIGROSOS

Material o componente: **Elastómero, agentes vulcanizadores, aceleradores, dispositivos de refuerzo, plastificantes, pigmentos y resinas de refuerzo, rellenos y disolventes inertes.**

CAS N.º: %

Datos de peligrosidad/Límites de exposición:

## III. DATOS FÍSICOS

Punto de ebullición °F:	<b>ND</b>	Gravedad específica (agua=1):	
Presión de vapor (mmHG):	<b>ND</b>	% volátil por volumen:	
Densidad del vapor (AIRE=1):	<b>ND</b>	Velocidad de evaporación (acetato butílico=1):	<b>ND</b>
Solubilidad en agua:	<b>Insoluble</b>	Punto de fusión:	<b>ND</b>
		Solubilidad en otros líquidos:	<b>Soluble en hidrocarburos aromáticos.</b>

Apariencia y olor: **Caucho negro  
Densidad: 1,50 g/cm<sup>3</sup>**

## IV. DATOS SOBRE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

Punto de inflamación (método): **ND**

Límites inflamables en aire:

% POR VOLUMEN:

Medios de extinción: **Niebla de agua carbón**    **Dióxido de**    **Producto químico seco**    **Espuma**

Procedimientos especiales para extinción de incendios: **No ingrese a un espacio cerrado que se incendia sin el equipo de protección apropiado, incluido el aparato de respiración independiente aprobado por el NIOSH (Instituto Nacional de Seguridad y Salud Ocupacional).**

Peligros inusuales de incendio y explosión: **No se conoce ninguno**

## V. INFORMACIÓN SOBRE PELIGROS PARA LA SALUD

Efectos agudos y sobreexposición (exposición breve o una sola exposición)

Inhalación: **Sin efectos adversos posibles**

Contacto con la piel: **Sin efectos adversos posibles**

Contacto con los ojos: **Sin efectos adversos posibles**

Ingestión: **Sin efectos adversos posibles**

Efectos crónicos de la sobreexposición (Exposición prolongada o repetida): **ND**

**VI. PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA Y PRIMEROS AUXILIOS**

Ojos: **ND** Inhalación: **ND**

Piel: **ND** Ingestión: **ND**

**VII. DATOS SOBRE REACTIVIDAD**

**Estable** Condiciones que se deben evitar:

Incompatibilidad: **ND**

Productos de combustión o descomposición peligrosos: Los productos de descomposición y las cantidades producidas dependerán de las condiciones de descomposición, pero lo más probable es que contengan un poco de:

**Monóxido de carbono** **Dióxido de carbono**  
**Humo** **Otros**

Polimerización peligrosa: **No se producirá**

Condiciones que se deben evitar: **Ninguna**

**VIII. PROCEDIMIENTOS PARA DERRAMES O FUGAS**

Método de eliminación de desechos químicos neutralizantes: **Este material, si se elimina, no está definido como peligroso por 40CFR261.261. Método de eliminación: incinerar o llevar a vertederos de acuerdo con las leyes o normas federales, estatales y locales correspondientes.**

**IX. INFORMACIÓN SOBRE PROTECCIÓN ESPECIAL**

Ventilación: **General**

**Requisitos específicos de protección personal**

Respiratoria: **Generalmente, no es necesaria**

Ojos: **Generalmente, no es necesaria**

Guantes: **Generalmente, no es necesaria**

Otra ropa y equipos: **Generalmente, no es necesaria**

**X. PRECAUCIONES ESPECIALES. CONTINUACIÓN**

Además de las precauciones enumeradas, debe consultar a un especialista en seguridad y salud ocupacional para asegurarse de que los procedimientos de manipulación sugeridos serán adecuados y cumplan con las leyes y normas vigentes.

**No se indican precauciones especiales**

**No se especifican métodos de manipulación especiales**

**Requisitos de almacenamiento indicados: almacenar en un área seca y bien ventilada. Mantener lejos del calor y de fuentes de ignición.**

**DESCARGO DE RESPONSABILIDAD:**

La información aquí incluida se basa en datos tomados de fuentes que se cree que son actuales y confiables al momento de esta publicación. Tennessee Mat Company, Inc. no garantiza, expresa o implícitamente, la exactitud de esta información y no asume ninguna responsabilidad sobre su uso por parte de terceros. El cumplimiento de todas las leyes y normas federales, estatales y locales correspondientes sigue siendo responsabilidad de los usuarios.