



# 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: **SMART tipo diamante**  
Sinónimos o nombre químico: **497**  
Clasificación DOT: **85**

## II. INGREDIENTES PELIGROSOS

Material o componente: **Cloruro de polivinilo (PVC) y uretano**  
CAS N.º: **%**

Datos de peligrosidad/Límites de exposición:

## III. DATOS FÍSICOS

Punto de ebullición °F:	<b>ND</b>	Gravedad específica (agua=1):	<b>&gt;1</b>
Presión de vapor (mmHG):	<b>ND</b>	% volátil por volumen:	<b>ND</b>
Densidad del vapor (AIRE=1):	<b>ND</b>	Velocidad de evaporación (acetato butílico=1):	<b>ND</b>
Solubilidad en agua:	<b>ND</b>	Punto de fusión:	<b>ND</b>

Apariencia y olor: **Claro o de color con olor típico**

## IV. DATOS SOBRE INCENDIO Y EXPLOSIÓN

Punto de inflamación (método): **ND**  
Clasificación de inflamabilidad **NFPA =2**  
% POR VOLUMEN:  
Medios de extinción: **Agua** **Producto químico seco** **Dióxido de carbono**  
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:

Polimerización peligrosa: **No se producirá**  
Condiciones que se deben evitar: **Ninguna**

<b>Monóxido de carbono</b>	<b>Dióxido de carbono</b>
<b>Humo</b>	<b>Cloruro de hidrógeno</b>
<b>Alifáticos</b>	<b>Aromáticos</b>
<b>Otros</b>	

## VIII. PROCEDIMIENTOS PARA DERRAMES O FUGAS

Método de eliminación de desechos químicos neutralizantes:

**Este material, si se elimina, no está definido como peligroso por 40CFR261.26. Método de eliminación: incinerar o llevar a vertederos de acuerdo con las leyes o normas federales, estatales y locales correspondientes.**

Sección 313. Notificación para el proveedor: este producto contiene los siguientes productos químicos tóxicos sujetos a los requisitos de declaración de la Sección 313 de la Ley de Planificación de Emergencias y del Derecho a Saber de la Comunidad (*Emergency Planning and Community Right-To-Know Act*) de 1986 y de CFR 372.

Este producto no contiene niveles importantes de las sustancias enumeradas que, según lo determinó el Estado de California, causan cáncer, defectos congénitos u otros daños reproductivos, lo que exigiría una advertencia de acuerdo con la ley.

Sección 311/312. **Ninguna**  
Materiales que se deben informar:

## IX. INFORMACIÓN SOBRE PROTECCIÓN ESPECIAL

Ventilación: **General**

**Requisitos específicos de protección personal**

Respiratoria: **Generalmente, no es necesaria** Guantes: **Generalmente, no es necesaria**

Ojos: **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 indican requisitos especiales de manipulación o almacenamiento**

### 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.