


FICHA DE EMERGENCIA PARA EL TRANSPORTE TERRESTRE DE MATERIALES

NOMBRE DEL PRODUCTO: SUNXAMIL 24 SL

<p>1.- Nombre de la compañía y cédula jurídica Sundat Costa Rica, S.A., 3-101-364225</p> <p>2.- Teléfonos de emergencia</p> <p>Empresa: 24436133 Comisión Nal. De Emerg.: 2220-2020 Sistema de Emergencia: 911 Centro Nal. De Intox.: 2223-1028</p>	<p>3.- Fórmula: $C_7H_{13}N_3O_3S$</p> <p>4.- Código UN: 2991 No. CAS: [23135-22-0] Registro No. 8702381 Código Peligrosidad: 36</p> <p>5.- Clasificación (Decreto #28113-S) Clase: 6.1 Grupo de envase/embalaje: III, botellas plásticas de 0,5 o 1 litro</p>	<div style="text-align: center;">  <p>6.- SIMBOLOGIA (ONU)</p> </div>
<p>7.- Estado y aspecto físico:</p> <p>Líquido incoloro</p>	<p>8.- Número de guía de respuesta en caso de emergencia (Indicar año):</p> <p style="text-align: center;">131 (2012)</p>	<p>9.- Propiedades particulares</p> <p style="text-align: center;">No tiene</p>
<p>10.- Equipo de Protección Personal: Usar equipo de respiración autónoma con presión positiva. Use ropa protectora contra los productos químicos, la cual esté específicamente recomendada por el fabricante. Esta puede proporcionar poca o ninguna protección térmica. El traje de protección estructural de los bomberos provee protección limitada ÚNICAMENTE en situaciones de incendio; no es efectivo en derrames con posible contacto directo con la sustancia.</p>		
<p>11.- En caso de accidente: Detenga el motor, elimine todas las fuentes de ignición, coloque los triángulos de peligro a 100 y 200 metros. Llame al 9-1-1. Mantener alejado al todo el personal no autorizado. Permanezca en dirección del viento. Muchos de los gases son más pesados que el aire, se dispersan a lo largo del suelo y se juntan en las áreas bajas o confinadas (alcantarillas, sótanos, tanques). Manténgase alejado de las áreas bajas. Ventile los espacios cerrados antes de entrar.</p>		

12.- Riesgos:

SI OCURRE ESTO



FUGAS Y DERRAMES



Aislamiento inicial (derrame grande): 300 metros en todas las direcciones. Para protección de las personas evacue a todo el que se encuentre a 4 km de día y 6,5 km de noche. Detenga la fuga, en caso de poder hacerlo sin riesgo. Deberán usarse trajes protectores de encapsulamiento total contra el vapor, en derrames y fugas sin fuego.

ELIMINAR todas las fuentes de ignición (no fumar, no usar bengalas, chispas o llamas en el área de peligro).

Todo el equipo que se use durante el manejo del producto, deberá estar conectado eléctricamente a tierra.

No tocar ni caminar sobre el material derramado.

Detenga la fuga, en caso de poder hacerlo sin riesgo.

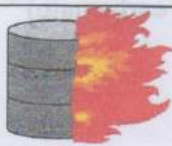
Prevenga la entrada hacia vías navegables, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas.

Se puede usar una espuma supresora de vapor para reducir vapores.

Derrame Pequeño: Absorber con tierra, arena u otro material no-combustible y transferir a los contenedores para su desecho posterior. Use herramientas limpias a prueba de chispas para recoger el material absorbido.

Derrame Grande: Construir un dique más adelante del derrame líquido para su desecho posterior. El rocío de agua puede reducir el vapor; pero puede no prevenir la ignición en espacios cerrados.

FUEGO



Incendio Grande: Use rocío de agua, niebla o espuma resistente al alcohol. Mueva los contenedores del área de fuego si lo puede hacer sin ningún riesgo. Hacer un dique de contención para el agua que controla el fuego para su desecho posterior; no desparrame el material. Utilice rocío de agua. No usar chorros directos.

Incendio que involucra tanques: Combata el incendio desde una distancia máxima o utilice soportes fijos para mangueras o chiflones reguladores. Enfrie los contenedores con chorros de agua hasta mucho después de que el fuego se haya extinguido. Retírese inmediatamente si sale un sonido creciente de los mecanismos de seguridad de las ventilas, o si el tanque se empieza a decolorar. **SIEMPRE** manténgase alejado de tanques envueltos en fuego. Para incendio masivo, utilizar los soportes fijos para mangueras o los chiflones reguladores; si esto es imposible, retirarse del área y dejar que arda.

CONTAMINACIÓN



Hacer un dique de contención para el agua que controla el fuego para su desecho posterior.

**13.- Acciones
HAGA ESTO**





REFRENDO
TIMBRE

Hace constar que
CHARPENTIER SOTO LUIS RICARDO
Es Miembro Activo de este Colegio
bajo el N° 01090



N° 2013-00579

COLEGIO DE QUIMICOS DE COSTA RICA
FICHA DE TRANSPORTES
FECHA DE EMISION: 02-May-2013
FECHA DE VENCIMIENTO: 01-May-2018

02-May-2013

Dirección Ejecutiva

Fecha



INTOXICACIÓN EXPOSICION

INGESTION: No induzca el vómito. No administre nada vía oral si se encuentra inconciente. Buscar atención médica inmediata.

INHALACIÓN: Remover del área de exposición hacia el aire fresco inmediatamente. Dar respiración artificial si se deja de respirar. Buscar atención médica inmediatamente.

PIEL: Elimine la ropa y el calzado contaminados. En caso de contacto con la sustancia, enjuagar inmediatamente la piel con agua corriente por lo menos durante 20 minutos. Lave la piel con agua y jabón.

OJOS: En caso de contacto con la sustancia, enjuagar inmediatamente la piel o los ojos con agua corriente por lo menos durante 15 minutos.

ANTÍDOTO: Sulfato de atropina.



INFORMACIÓN MEDICA

INGESTIÓN: Puede ser mortal si se ingiere.

INHALACIÓN: Producto muy tóxico por inhalación. Puede ser fatal si se inhala.

OJOS: Producto irritante. Puede producir irritación de los ojos.

PIEL: Producto irritante. Puede producir reacciones de sensibilización en contacto prolongado con la piel.

ADVERTENCIAS ESPECIALES:

Muy tóxico para los organismos acuáticos, puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente acuático.

INCOMPATIBILIDAD CON OTROS PRODUCTOS:

Incompatible con productos alcalinos.

Nombre comercial y genérico: SUNXAMIL 24 SL (oxamyl, insecticida carbamato)

Nombre de la empresa: Sundat Costa Rica, S.A



TRANSPORTISTA

Cédula. * 1-0721-0570
N.I.: 1090
Sello

La reproducción de este documento debe llevar la siguiente leyenda: Yo Luis Ricardo Charpentier Soto, N. I 1090, declaro que la presente copia es igual a la aprobada por el Ministerio de Salud. Y el sello del Profesional.