

HOJA DE SEGURIDAD (SDS)

SECCIÓN 1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO Y PROVEEDOR

Nombre del Producto:	HIGH TECH TEX-OIL	Proveedor: West, S.A. Dirección: C/ Federico García Godoy No.51, Barserquillo, Haina. Tel: 809-237-3700 ext. 231 Fax: 809-237-0193 Asistencia técnica y contacto de emergencia: Coordinador Nacional de Servicios Tel: 809-237-3700 ext. 231 Cel.: 809-602-2569
Sinónimos:	N/A	
Uso recomendado y restricciones de uso:	Estos aceites químicamente inertes se encuentran libres de nitrógeno, azufre, oxígeno e hidrocarburos aromáticos. Están recomendados para usarse en la lubricación general de agujas, usillos, spindles. Gracias a sus aditivos especiales y viscosidades medias reducen el goteo producido normalmente en estas áreas. Están disponibles en versiones solubles y no solubles.	

SECCIÓN 2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

Pictograma N/A	Palabra de advertencia:	Atención.
	Estado físico:	Líquido
	Declaraciones de peligro:	Líquido combustible.

SECCIÓN 3. COMPOSICIÓN E INFORMACIONES SOBRE LOS INGREDIENTES

Ingredientes	Concentración %	Numero CAS
Mezcla de aceites	24-30	8042-47-5
Cetiol He M-QI-CHE	14-16	68201-46-7
Rosin tall oil	7-9	61790-12-3
Vaselina líquida	44-46	8042-47-5

SECCIÓN 4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

Contacto con los Ojos: Enjuague con abundante agua durante al menos 10 minutos o hasta que cese la irritación. Si la irritación persiste, consulte a un médico.

Contacto con la Piel: Lave las áreas de contacto con agua y jabón. Si el producto se inyecta dentro o debajo de la piel, o en cualquier parte del cuerpo, independientemente de la apariencia de la herida o su tamaño, el médico debe evaluar inmediatamente al individuo como una emergencia quirúrgica. Aunque los síntomas iniciales de la inyección de alta presión pueden ser mínimos o ausentes, el tratamiento quirúrgico temprano dentro de las

HOJA DE SEGURIDAD

(SDS)

primeras horas puede reducir significativamente el alcance final de la lesión.

Inhalación: Retirar de una mayor exposición. Para aquellos que brindan asistencia, evite exponerse a usted mismo u otras personas. Use protección respiratoria adecuada. Si se produce irritación respiratoria, mareos, náuseas o pérdida del conocimiento, busque asistencia médica inmediata. Si la respiración se ha detenido, ayude a la ventilación con un dispositivo mecánico o use reanimación boca a boca.

Ingestión: Los primeros auxilios normalmente no son necesarios. Busque atención médica si se produce molestia.

SECCIÓN 5. MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIO

Medios de extinción	Use niebla de agua, espuma, polvo químico seco o dióxido de carbono (CO ₂) para extinguir las llamas.
Medios de extinción inadecuados.	Evite usar corrientes rectas de agua.
Especificaciones químicas frente a ciertas exposiciones.	Humo, productos de combustión incompletos, óxidos de carbono
Equipo protector especial y precauciones especiales para equipos de lucha contra incendios:	Evacuar el área. Evite que la escorrentía del control de incendios o la dilución ingresen a las corrientes, alcantarillas o suministro de agua potable. Usar equipos de protección estándar y, en espacios cerrados, aparatos de respiración autónomos. Use agua pulverizada para enfriar las superficies expuestas al fuego y para proteger al personal.

SECCIÓN 6. MEDIDAS QUE DEBEN TOMARSE EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

Precauciones:	Evite derrames. En caso de que ocurra Mantenga alejado al personal innecesario. Mantenga a las personas alejadas y en contra del derrame / fuga. Mantenerse alejado de zonas bajas. Use ropa y equipo de protección adecuado durante la limpieza. No tocar contenedores dañados o material derramado a menos que use ropa protectora adecuada. Ventilar espacios cerrados antes de ingresar a ellos. Se debe informar a las autoridades locales si se producen derrames importantes.
Protección Ambiental y Métodos de Limpieza:	Mantenga alejado de material combustible (madera, papel, aceite, etc.) lejos del derrame. Deténgalo de forma segura. Recolectar en áreas bajas o confinadas (alcantarillas, sótanos, tanques), recoja el producto con material absorbente. No tirar a la alcantarilla o vía fluvial. Evite la contaminación de las aguas de la superficie y subterráneas. Limpie de acuerdo con todas las regulaciones locales / regionales / nacionales / internacionales. El material y su contenedor deben desecharse como residuos peligrosos.

HOJA DE SEGURIDAD

(SDS)

SECCIÓN 7. MANEJO Y ALMACENAMIENTO

Manejo:	<p>Prevenga pequeños derrames y fugas para evitar el riesgo de resbalones. El material puede acumular cargas estáticas que pueden causar una chispa eléctrica (fuente de ignición). Cuando el material se maneja a granel, una chispa eléctrica podría encender cualquier vapor inflamable de los líquidos o residuos que puedan estar presentes (por ejemplo, durante las operaciones de carga del interruptor). Use los procedimientos adecuados de unión y / o conexión a tierra. Sin embargo, la unión y las tierras pueden no eliminar el peligro de la acumulación estática. Consulte las normas locales aplicables para obtener orientación.</p>
Almacenamiento:	<p>Almacene en áreas frescas y secas. Realice las operaciones de carga y descarga con la debida protección personal. Proteger de la luz solar. No manipule ni almacene cerca de fuentes de llama, calor u otras fuentes de ignición.</p>

SECCIÓN 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN / PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición:	<p>Según la ACGIH (TLV-TWA): 5mg/m³ el límite permitido. Según la OSHA (PEL-TWA): 5mg/m³ el límite permitido.</p>
Controles de ingeniería:	<p>Se recomienda ventilación local al momento de manipular este producto. Si las prácticas actuales de ventilación no son adecuadas para mantener las concentraciones en el aire por debajo de lo establecido límites de exposición, se pueden requerir controles de ingeniería adicionales.</p>
Equipo de Protección Personal (EPP):	<p>Si no se tiene los controles de ingeniería se recomienda protector facial y protección respiratoria (use un filtro mecánico / cartucho de vapor orgánico). Use anteojos de seguridad con protectores laterales (o gafas). Protección de las manos Use guantes apropiados resistentes a productos químicos. Protección de la piel. No se requiere equipo de protección especial. Siempre practique buenas medidas de higiene personal, como lavar después de manipular el material y antes de comer, beber y / o fumar.</p>

SECCIÓN 9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

Estado Físico	Líquido, traslucido.
Color	Ámbar
Olor	Característico.
Punto de inflamación (°C)	210
Soluble en agua	Se emulsiona

HOJA DE SEGURIDAD

(SDS)

SECCIÓN 10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

Estabilidad y Reactividad:	El producto es estable y no reactivo en condiciones normales de uso, almacenamiento y transporte.
Posibilidad de reacciones peligrosas:	Ninguna conocida.
Condiciones de Inestabilidad:	Ninguna Conocida.
Condiciones a evitar:	Deben evitarse Calor, llamas y chispas. Evite temperaturas que excedan el punto de inflamación. Contacto con materiales incompatibles.
Incompatibilidad con materiales:	Agentes oxidantes fuertes.

SECCIÓN 11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

Contacto con los ojos:	Puede causar irritación.
Contacto con la piel:	Puede causar irritación.
Inhalación:	Puede causar irritación en el aparato respiratorio y nariz.
Ingestión:	Puede causar irritación en el aparato digestivo, nauseas y/o vómitos

SECCIÓN 12. INFORMACIÓN ECOTOXICOLÓGICA

Potencial de bioacumulación:	No hay datos disponibles.
Persistencia y degradabilidad:	No hay datos disponibles, pero se espera a que no sea biodegradable.
Toxicidad:	No se espera nocivo para organismos acuáticos

SECCIÓN 13. CONSIDERACIONES DE DISPOSICIÓN

Recoja y recupere o deseche en contenedores sellados en un sitio de eliminación de desechos autorizado. Contenido bajo presión, no perforar, incinerar ni aplastar. Deseche de acuerdo con todas las regulaciones aplicables. No reutilice los envases vacíos ya que puede contener cantidades residuales del producto. No verter en fuentes de aguas.

HOJA DE SEGURIDAD (SDS)

SECCIÓN 14. INFORMACIÓN SOBRE TRANSPORTE

Número ONU.	N/A
Clase de peligro:	N/A
Peligro para el medio ambiente.	No regulado
Excepciones de embalaje:	N/A

SECCIÓN 15. INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

West, S.A, cumple con las reglamentaciones requeridas a nivel nacional para este tipo de industria, las mismas son detalladas a continuación:

- Certificación de Buenas Prácticas de Manufactura (otorgado por el Ministerio de Salud Pública).
- Laboratorio Fabricante (otorgado por el Ministerio de Salud Pública).
- Registro de Distribuidora (otorgado por el Ministerio de Salud Pública).
- Permiso Ambiental (Otorgado por el ministerio de medio ambiente)
- Registro Industrial (otorgado por Proindustria).
- Registro de Plaguicidas (otorgado por el Ministerio de Agricultura).
- Registro Proveedor del Estado (Dirección General de Contrataciones Públicas).

SECCIÓN 16. INFORMACIÓN ADICIONAL

Fecha de actualización de esta SDS: agosto de 2021

Importante: La información contenida en este documento es precisa según nuestros conocimientos y la capacidad analítica y técnica de la organización para responder a las necesidades de nuestros clientes. No ofrece garantía de ningún tipo, expresa o implícita, con respecto a uso seguro de este material en su proceso o en combinación con otras sustancias.