

Hoja de Datos de Seguridad

Sección 1 - Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y de la empresa

Nombre de la sustancia química o mezcla

Nombre Químico	Emulsificante Secundario
Fórmula química	N/A
No. CAS	N/A

Otros medios de identificación

Sinónimos	Hidrocarburo ligero de baja densidad / mezcla de aceites
-----------	--

Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla y restricciones de uso

Emulsificante que provee propiedades de alto funcionamiento en humectabilidad y emulsificación que no se observan con los emulsificantes convencionales. Es un aceite (Ácido Graso) derivado del tall oil oxidado y modificado.

Datos del proveedor y/o fabricante

Nombre del proveedor	Viscosificantes Mexicanos SAPI de CV
Domicilio	Cumbres de las Américas 4037, Col. Parque Industrial Cumbres, Santa Catarina, Nuevo León, México C. P. 66368
Teléfono	+52 81 8362 4838 +52 81 1252 3095
E-mail	seguridad.quimica@viscomex.com
Horario de atención	24 horas / 365 días del año
COATEA (Centro de Orientación para la Atención de Emergencias Ambientales)	+52 55 5449 6300, extensiones 16986, 16363 y 16391 +52 55 5449 6391

Sección 2 - Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla

Carcinogenicidad

H350 (Categoría 2)

Líquidos inflamables

H227 (Categoría 4)

Identificación de los peligros

Identificación

Emulsificante Secundario

Pictogramas



Palabra de Advertencia

ATENCIÓN

Indicaciones de Peligro

H317 Puede provocar una reacción cutánea alérgica.

H318 Provoca lesiones oculares graves.

H350 Puede provocar cáncer.

H227 Líquido combustible.

P103 Leer atentamente y seguir todas las instrucciones.

P201 Procurarse las instrucciones antes del uso.

P202 No manipular antes de haber leído y comprendido todas las precauciones de seguridad.

P210 Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar.

P305+P351+P338 En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P302+P352 En caso de ingestión, llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico.

P302+P352 En caso de contacto con la piel: Lavar con abundante agua.

P304+P340 En caso de inhalación:

Transportar a la persona al aire libre y

Declaraciones de Prudencia

www.viscomex.com

Cumbres de las Américas 4037, Col. Parque Industrial Cumbres, Santa Catarina, Nuevo León, México C.P 66368

Tel: +52 81 8362 4838 | info@viscomex.com

VISCOSIFICANTES MEXICANOS SAPI DE CV | DERECHOS RESERVADOS. 2023

mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P301+P330+P331 En caso de ingestión:
Enjuagar la boca. No provocar vómito.
P390 Absorber el vertido para prevenir daños materiales.
P403 Almacenar en un lugar bien ventilado.
P501 Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación local / regional / nacional / internacional.
+52 55 5449 6300
extensiones 16986, 16363 y 16391
+52 55 5449 6391

Teléfono de emergencia

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación

N. D.

Sección 3 - Composición / Información sobre los componentes

	Nombre Químico	Emulsificante Secundario
Identidad química de la sustancia	Familia Química	Hidrocarburos
	% Composición	Mezcla propia
Nombre Común / sinónimos	Hidrocarburo ligero de baja densidad / mezcla de aceites	
No. CAS	N/A	No. ONU 1993
Impurezas y aditivos	N/A	

Sección 4 - Primeros Auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Contacto con los ojos

Lavar con gran cantidad de agua durante 15 minutos.

Contacto con la piel

Lavar con gran cantidad de agua, quitar ropa y calzado y lavar antes de volver a utilizar.

Ingestión

Dé a beber gran cantidad de agua.

Inhalación

Colocar a la persona en el aire fresco, en caso de que no respire proporcionar respiración artificial y si respira con dificultad administrar oxígeno.

Síntomas y efectos más importantes, agudos o crónicos

Ninguno.

Indicación de recibir atención médica y en su caso tratamiento especial

Ninguno.

Sección 5 - Medidas contra incendios

PRECAUCIÓN: el uso de agua rociada cuando se combate fuego puede ser ineficiente. Peligros específicos derivados del producto químico.

Medios de extinción

Polvo químico seco, CO₂, espuma química.

Peligros específicos de la sustancia química peligrosa o mezcla

Ninguno.

Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendios

Use Equipo de Protección Personal respiratoria para evitar inhalar los vapores de combustión. Si el fuego está cercano al contenedor mantenga frías las paredes del mismo rociándolas con agua, a una distancia segura.

Sección 6 - Medidas que deberán tomarse en caso de derrames o fugas

Precauciones personales, equipo de protección y procedimiento de emergencia

Derrames pequeños, detenerlos con arena o algún material absorbente, en derrames mayores, formar un dique.

Precauciones relativas al medio ambiente

No dejar que el producto entre en el sistema de alcantarillado.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de fuga o derrames

Colocar el material en un envase limpio y seco para su disposición posterior.

Sección 7 - Manejo y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro

Use el equipo de seguridad personal recomendado: lentes, guantes. Lavarse con agua después de manipular el producto, enjuagar correctamente el equipo de seguridad usado durante la manipulación.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Almacénese en área general. Contenedores bien cerrados. En un área seca y ventilada. Separado de almacenes o materiales incompatibles. Evitar fuentes de ignición.

Sección 8 - Controles de exposición / protección personal

Parámetros de control:

Límites máximos permisibles de

exposición: Referencia: NOM-010-STPS-2014.

VLE-PPT: N.D.

VLE-P: 10 mg/m³

Controles técnicos apropiados

No dejar el contenedor del reactivo abierto por tiempos prolongados. Usar equipo de protección en manos y ojos.

Medidas de protección individual, como equipo de protección personal (EPP)

El equipo de protección debe elegirse según el puesto de trabajo, en función de la actividad, concentración y cantidad de la sustancia a manejar.

Protección respiratoria

Mascarilla media cara con filtro para vapores orgánicos.

Protección de ojos / cara

Gafas de seguridad ajustadas al contorno del rostro / protector facial.

Protección de manos

Guantes largos de caucho, látex o nitrilo.

Sección 9 - Propiedades físicas y químicas

Apariencia (color y estado físico)

Líquido viscoso marrón / marrón oscuro

Olor

Característico / suave

Solubilidad

Insoluble

Punto de inflamabilidad (°C)

>93

Gravedad específica

0.945

Sección 10 - Estabilidad y reactividad

Reactividad

El producto es químicamente estable bajo condiciones normales (a temperatura ambiental).

Estabilidad química

Estable, bajo condiciones normales de almacenaje.

Posibilidad de reacciones peligrosas

Ninguno en proceso normal.

Condiciones a evitar

Calor, llamas y chispas.

Incompatibilidad

Agentes oxidantes fuertes.

Productos peligrosos de la descomposición

Óxidos de Carbono.

Sección 11 - Información toxicológica

Toxicidad aguda

Ingestión accidental	No clasificado
Inhalación	No clasificado
Piel (contacto y absorción)	No clasificado
Ojos	No clasificado
Mutagenicidad	Datos no concluyentes para clasificación
Carcinogenicidad	Datos no concluyentes para clasificación
Toxicidad para la reproducción	Datos no concluyentes para clasificación
Toxicidad específica en órganos	Datos no concluyentes para clasificación
Peligro de aspiración	Datos no concluyentes para clasificación

Sección 12 - Información ecotoxicológica

Toxicidad

Nocivo para la vida acuática con efectos duraderos.

Persistencia / degradabilidad

No biodegradable.

Potencial de Bioacumulación

No Bioacumulable.

Movilidad en el suelo

No existe información disponible sobre la movilidad del producto.

Otros efectos adversos

No existe información disponible sobre otros efectos adversos para el medio ambiente.

Sección 13 - Información relativa a la eliminación de los productos

Métodos de eliminación

Dispóngase de esta sustancia y su recipiente con un proveedor de residuos especiales o peligrosos.

Especificar los métodos y recipientes utilizados para la eliminación

Elimine observando las normas locales en vigor, los recipientes pueden ser de plástico o metálicos.

Evitar la descarga de aguas residuales

No tirar en desagües o coladeras.

Sección 14 - Información relativa al transporte

ONU UN

1993

Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

Emulsificante Primario

Clase

9

Grupo de embalaje

III

Riesgos ambientales

Nocivo para la vida acuática con efectos duraderos.

Precauciones particulares para los usuarios

Líquido viscoso inflamable.

Sección 15 - Información reglamentaria

Esta hoja de seguridad ha sido elaborada conforme a la Norma Oficial Mexicana (NOM-018-STPS-2015).

Sección 16 - Otras informaciones, incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

La información contenida en esta Hoja de Datos de Seguridad se debe proporcionar a todos los que utilicen, manipulen, almacenen, transporten o estén expuestos a este producto. La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente cómo orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

Clasificaciones NFPA	Peligro para la salud	1
	Peligro de incendio	1
	Peligro de reactividad	0
	Peligro específico	N. D.

