

Limpiador para membranas de TPO

SECCIÓN 1 - IDENTIDAD DE LA SUSTANCIA E INFORMACIÓN PARA PONERSE EN CONTACTO CON LA EMPRESA

NOMBRE DEL PRODUCTO Limpiador para membranas de TPO InnoviPrime (Estándar

VOC) NOMBRE COMERCIAL Seal Trust Splice Wash

NÚMERO DE PRODUCTO 6100022

FAMILIA QUÍMICA Tolueno

USO DEL PRODUCTO Limpiador para membranas EPDM

FABRICANTE/PROVEEDOR SealCorpUSA, Inc.

Dirección 1175 E Diamond Ave

Evansville, IN 47711 Teléfono: (812) 868-0790

Emergencias: (800) 728-2482 IDENTIFICACIÓN PERS# 10267

SITIO WEB www.iko.com

NÚMERO DE EMERGENCIA Chemtrec 1-800-424-9300 (Sólo información las 24 horas)

SECCIÓN 2 - IDENTIFICACIÓN DE PELIGROS

CLASIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O MEZCLA

PALABRA DE ADVERTENCIA

Peligro SÍMBOLO(S)



CLASIFICACIÓN Peligros físicos: líquidos inflamables Categoría 2

Peligros para la salud: Corrosión/irritación cutánea Categoría 2 Daños oculares graves/irritación ocular Categoría 2A Toxicidad reproductiva (embrión) Categoría

2 Toxicidad específica en determinados órganos, exposición única Categoría 3 Irritación respiratoria

Toxicidad específica en determinados órganos, exposición única

Categoría 3 efectos narcóticos

Toxicidad específica en órganos de destino, exposición repetida

Categoría 2 Peligro de aspiración Categoría 1

Peligros medioambientales: Sin clasificar Peligros definidos por la

OSHA: Sin clasificar

INDICACIÓN DE PELIGRO H225 Líquido y vapores fácilmente inflamables.

H315 Causa irritación en la piel.

H304 Puede ser mortal si se ingiere e introduce en las vías respiratorias. H335 Puede causar irritación

respiratoria.

H336 Puede provocar somnolencia o mareos. H319 Provoca una grave irritación de los ojos.

H373 Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones

prolongadas o repetidas.



Limpiador para membranas de TPO

H361 Se sospecha que perjudica la fertilidad o al feto.



Limpiador para membranas de TPO

INDICACIÓN DE PRECAUCIÓN

Prevención

P262 No ponerse en los ojos, en la piel o en la ropa. P261 Evitar respirar los vapores o la niebla.

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

P210 Mantener alejado del calor/chispas/llamas abiertas/superficies calientes.-No fumar

P233 Mantener el envase herméticamente cerrado.

P240 Poner por tierra y enlazar el contenedor y el equipo de recepción.

P241 Utilizar equipos a prueba de explosiones eléctricos/de ventilación/de iluminación. P242 Utilizar herramientas que no produzcan chispas.

P243 Tomar medidas de precaución contra las descargas estáticas. P264 Lavar a fondo después de manipular. P270 No comer, beber ni fumar mientras que se utilice este producto. P271 Utilizar sólo en el exterior o en una zona bien ventilada.

P280 Utilizar guantes de protección/ropa protectora/protección ocular/protección facial.

Respuesta

NFPA

HMIS

No hay información disponible.

P301 + P310 EN CASÓ DE TRAGARLO: Llamar inmediatamente a un CENTRO TOXICOLÓGICO o a un médico.

P331 NO provocar vómito.

P304 + P340 SI SE INHALA: Sacar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición cómoda para respirar. P303 + P361 + P353 Si está presente sobre la piel (o el cabello):

Quitarse inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con aqua o ducharse.

P308 + P313 En caso de irritación cutánea: Buscar consejo o atención médica. P308 + P313 En caso de exposición o preocupación: Buscar consejo o atención médica.

P305 + P351 + P338 Si está presente en los ojos: Enjuagar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Retirar los lentes de contacto, si están presente y es fácil hacerlo. Continuar con el enjuaque.

P337 + P313 En caso de irritación persistente de los ojos: Recibir atención médica/atención médica P370 + P378 En caso de incendio: Utilizar extintores NFPA Clase B. Si se utiliza agua, utilizar boquillas de niebla.

Almacenamiento P235 Mantener fresco

P403+P233 Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el envase herméticamente cerrado.

Eliminación

P501 Eliminar el contenido o el recipiente de acuerdo con la normativa

local/regional/nacional/internacional.

No hay información disponible.

SECCIÓN 3 - COMPOSICIÓN QUÍMICA Y DATOS SOBRE LOS COMPONENTES



Limpiador para membranas de TPO

DESCRIPCIÓN QUÍMICA: Disolvente/s

COMPONENTES: Los componentes restantes no son peligrosos y/o están presentes en cantidades inferiores a los límites declarables. La identidad química específica y/o el porcentaje exacto (concentración) de composición han sido retenidos como secreto comercial de acuerdo con el párrafo (I) de 1910.1200. Por lo tanto, de acuerdo con el Apéndice D al 1910.1200, el producto contiene:



Limpiador para membranas de TPO

NOMBRE QUÍMICO	% (p/p)	NÚMERO CAS
Tolueno	100	108-88-3

SECCIÓN 4 - PRIMEROS AUXILIOS

INHALACIÓN Retirar al aire libre si se supera. Si ha dejado de respirar, iniciar

la reanimación cardiopulmonar. Llamar a un médico de inmediato.

INGESTIÓN No provocar vómito. Llamar a un médico de inmediato.

CONTACTO CON LA PIEL Lavarse con limpiador de manos; seguir con agua y jabón.

CONTACTO CON LOS OJOS Enjuagar con agua durante 15 minutos.

SÍNTOMAS AGUDOS

Y CRÓNICOS

No hay información disponible.

ATENCIÓN MÉDICA No hay información disponible.

SECCIÓN 5 - MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

MEDIOS DE EXTINTOR No hay información disponible.

LUCHA CONTRA INCENDIOS

recipientes cerrados

El agua pulverizada puede ser ineficaz, pero puede utilizarse para enfriar

Contenedores. Si se utiliza agua, utilizar boquillas de niebla. Extintores NFPA clase B (CO2, espuma, polvo químico) y equipos

de respiración autónomos.

INFLAMABILIDAD

PROPIEDADES:

PUNTO DE INFLAMACIÓN 39.2 °F (4.0 °C)

LÍMITES DE (LEL): 1.1% est. INFLAMABILI (UEL):7.1% est DAD EN EL

AIRE

TEMPERATURA

DE

AUTOENCENDI

DO

Sin determinar

EPI ESPECIAL NIOSH TWA: 100 ppm

PARA BOMBEROS Protección respiratoria: Ventilar para mantener los vapores por

debajo de los valores límite. Respiradores aprobados NIOSH para



Limpiador para membranas de TPO

Guantes: Debe ser impermeables a los disolventes.

áreas de vapores concentrados 0 j 0 s G а f а s а n t s а I p i С а d u r а s p а r а p r 0 d u С t 0 s q u i d

0 S



Limpiador para membranas de TPO

No hay información disponible

SECCIÓN 6 - MEDIDAS EN CASO DE FUGA ACCIDENTAL

PRECAUCIONES PERSONALES, MEDIDAS DE PROTECCIÓN Y

PROCEDIMIENTOS DE

EMERGENCIA

PRECAUCIONES MEDIOAMBIENTA

LES

No hay información disponible

MANEJO DE DERRAMES

У

Derrames en tierra: Retirar todas las fuentes de ignición, ventilar la zona

retirar el material con absorbentes y/o herramientas que no produzcan chispas. Derrame de agua: Utilizar barreras absorbentes para cerrar la zona y minimizar el área de

contaminación.

SECCIÓN 7 - MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

PROCEDIMIENTO PARA MANIPULAR No hay información disponible.

PRECAUCION Temperatura de

ES DE almacenamiento: Presión de ALMACENAMI almacenamiento ambiental:

ENTO Atmosférica

SECCIÓN 8 - CONTROL DE LA EXPOSICIÓN Y PROTECCIÓN PERSONAL

Límites de exposición profesional:

Tolueno (CAS: 108-88-3)	ACGIH-TWA	10 ppm
Tolueno (CAS: 108-88-3)	NIOSH STEL	150 ppm, 560 mg/m ³
	TWA	100 ppm, 375 mg/m ³

Controles de ingeniería: Escape local: Preferible

Extracción mecánica: Uso aceptable solamente de dispositivos aprobados de la

Clase 1 Grupo D

Exigencias de exposición Tolueno CAS (108-88-3)

US-California OELS: Designación cutánea; Puede absorberse a

través de la piel

US-Minnesota Haz Subs: La designación cutánea se

aplica; Se aplica la designación cutánea

Valores límite umbral ACGIH de E.E.U.U.: Designación cutánea;

Puede absorberse a través de la piel

SECCIÓN 9 - PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS



Limpiador para membranas de TPO

APARIENCIA (ESTADO FÍSICO, COLOR, etc.)

Líquido incoloro

OLOR Hidrocarburos aromáticos

UMBRAL OLFATIVO Desconocido



Limpiador para membranas de TPO

PH No disponible

PUNTO DE FUSIÓN/PUNTO

DE CONGELACIÓN

Sin determinar

PUNTO DE EBULLICIÓN

INICIAL E INTERVALO DE

EBULLICIÓN

231.08 F (110.6 C) est.

PUNTO DE INFLAMACIÓN 39.2 F (4.0 C) TASA DE EVAPORACIÓN No disponible

INFLAMABILIDAD No hay información disponible

LÍMITES SUPERIOR/INFERIOR DE INFLAMABILIDAD/EXPLOSI

VIDAD

(LEL): 1.1% est. (UEL):7.1% est.

PRESIÓN DE VAPOR 21

DENSIDAD (LB) 7.258

DENSIDAD RELATIVA No hay información disponible

DENSIDAD DEL VAPOR >1 (Aire=1)

PESO MOLECULAR No hay información disponible.

SOLUBILIDAD(ES) No hay información disponible.

COEFICIENTE DE PARTICIÓN: N-OCTANOL/AGUA No hay información disponible.

Sin determinar

TEMPERATURA

DE

AUTOENCENDI

DO

GRAVEDAD ESPECÍFICA 0.871

VISCOSIDAD No hay información disponible.

SECCIÓN 10 - ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

GENERAL: Este producto es estable y no se producirá polimerización peligrosa.

MATERIALES EVITARSE:

INCOMPATIBLES Y
CONDICIONES QUE DEBEN

PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSOS:



Limpiador para membranas de TPO

Evitar los agentes oxidantes fuertes. Retirar todas las fuentes de ignición. Los vapores son más pesados que el aire y pueden recorrer una distancia considerable hasta una fuente de ignición y retroceder. Ninguno(a)



Limpiador para membranas de TPO

SECCIÓN 11 - INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

No está identificado como carcinógeno por el NTP, la

IARC o la OSHA Efectos sobre la salud:

Probables vías de exposición: Absorción cutánea, inhalación Efectos crónicos inmediatos y retardados por exposición a corto y largo plazo: Piel: Piel seca, dermatitis, desgrasamiento de la piel con agrietamiento y rajaduras.

Inhalación: Embriaguez, seguida de dolor de cabeza y náuseas. Mareos, convulsiones y pérdida de conocimiento en casos graves. La anorexia y el nerviosismo pueden persistir durante varios meses tras una sobreexposición aguda.

(Estimación de toxicidad aguda): Puede ser mortal si se ingiere e introduce en las vías respiratorias.

SECCIÓN 12 - INFORMACIÓN ECOLÓGICA

Exotoxicidad acuática y/o terrestre: No está clasificado como peligroso para el medio ambiente. Persistencia y degradabilidad: No hay información disponible. Potencial de bioacumulación: Coeficiente de partición n-octanol/agua (log know) 2.73

SECCIÓN 13 - CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

Este material se considera un residuo peligroso a efectos de eliminación. Véase 40 CFR parte 261.7 para obtener en mayor información sobre la eliminación de envases vacíos. ¡Los Residuo peligrosos no pueden depositarse en vertederos! Consultar 40 CFR parte 261 subparte c para obtener las definiciones de residuos peligrosos. Reglamentación de residuos peligrosos: d001 residuos de material inflamable con un punto de inflamación < 140 °F.

SECCIÓN 14 - INFORMACIÓN SOBRE EL TRANSPORTE

ESTADOS UNIDOS Departamento de Transporte (DOT)

Descripción del envío:UN1133, Adhesivos, 3, PGII Envase no a granel Marcado del paquete:Adhesivos, UN1133
Etiquetado del paquete no a granel:Líquido inflamable
Referencias de embalaje:49 CFR 172.101 adhesivos que contienen un inflamable
líquido

173.150 Producto de consumo LQ-etiqueta no

se requerir ningún otro marcado

Disposiciones particulares:149 Cantidad limitada, excepto para AIR Guía

de respuesta a emergencias:128 ETIQUETA DE CANTIDAD LIMITADA (El tamaño real es de 100 mm x 100 r

Excepciones:







Limpiador para membranas de TPO

Descripción del envío:UN1133, Adhesivos, 3, PGII



Limpiador para membranas de TPO

No a granel Marcado del paquete: Adhesivos, UN1133

Etiquetas:Líquido inflamable

Empaquetado no a granel: P001 NORMAS MODELO DE LA ONU TAMBIÉN: 49 CFR 172.101

adhesivos que contienen un líquido inflamable

Excepciones: PP1 NORMAS MODELO DE LA ONU TAMBIÉN:

173.150 Producto de consumo Etiqueta LQ, no

requerido ninguna otra marca

EMS:

Contaminante marino: Sí*

*Nota: Para el empaquetado no a granel, los contaminantes marinos sin regulación en

contenedores de menos de 119 galones.

Organización de Aviación Civil Internacional/ Asociación Internacional de Transporte Aéreo. (ICAO/IATA)

ONU/ID#:UN1133

Nombre propio del envío: Adhesivos

Clase/división de peligro:3

Riesgo secundario:

Grupo de embalaje:

Marcado de embalajes no a granel:Adhesivos, etiquetas

UN1133:Líquido inflamable

Excepciones: UN/ID#8000 Producto de consumo Cantidad limitada

para etiqueta aérea

Código ERG: 128

SECCIÓN 15 - REGLAMENTOS

ESTATUS OSHA: PELIGROSO

LISTA DE SUSTANCIAS PELIGROSAS CERCLA:

Incluido en la lista SARA TÍTULO III:

SECCIÓN 302: SUSTANCIAS EXTREMADAMENTE PELIGROSAS:

NINGUNA SECCIÓN 311/312: 311-SÍ 312-SÍ

SECCIÓN 313: Contiene 100 % de tolueno, que es una sustancia química notificable según la sección 313

ESTADO DE LA RCRA: SI SE DESECHA EN SU FORMA ORIGINAL, ESTE PRODUCTO ES UN RESIDUO PELIGROSO SEGÚN LA RCRA. ES RESPONSABILIDAD DEL USUARIO DEL PRODUCTO DETERMINAR, EN EL TIEMPO DE SU ELIMINACIÓN, SI UN MATERIAL QUE CONTIENE EL PRODUCTO O RESIDUOS DEL MISMO PERMANECE CLASIFICADO COMO RESIDO PELIGROSO SEGÚN EL TÍTULO 40 DEL CFR 261, SUBPARTE C. TAMBIÉN PUEDEN APLICARSE REGLAMENTOS ESTATALES O LOCALES SI DIFIEREN DE LA REGLAMENTACIÓN FEDERAL.

ADVERTENCIA: Este producto contiene una o varias sustancias químicas que, según indica el estado de california, causan defectos de nacimiento u otros daños reproductivos. Para obtener más información, ir a: www.P65warnings.ca.gov

País(es) o región Nombre del inventario Sobre el



Limpiador para membranas de TPO

inventario (Sí/No)* Sí

Estados Unidos y Puerto Rico

Inventario de la Ley de Control de Sustancias Tóxicas (TSCA)



Limpiador para membranas de TPO

Canadá-Lista de sustancias de uso doméstico (DSL)	Sí
Europa Catálogo Europeo de Sustancias Químicas Comercializadas	Sí
Sí (EINECS)	
Australia Inventario Australiano de Sustancias Químicas (AICS)	Sí
China Catálogo de sustancias químicas existentes en China (IECSC)	
Japón Catálogo de sustancias químicas nuevas y existentes	Sí
(ENCS)	
	Sí

Corea Lista de sustancias químicas existentes (ECL) Sí

Nueva Zelanda Catálogo de Nueva Zelanda Sí

Filipinas Inventario Filipino de Sustancias Químicas Sí

y Preparados Químicos (PICCS)

Taiwán Catálogo de Taiwán (TCSI)

*Un «Sí» indica que todos los componentes de este producto respetan los requisitos de inventario administrados por el país o países gobernantes. Un «No» indica que uno o más componentes del producto no figuran o están exentos de figurar en el inventario administrados por el/los país(es) gobernante(s).

SECCIÓN 16 - OTRA INFORMACIÓN

FECHA DE REVISIÓN DE LA FDS 13 de agosto de 2025

SUSTITUYE A LA MSDS/FDS / DESDE

PREPARADO POR Departamento de Investigación

INFORMACIÓN GENERAL 1-888-766-2468

SITIO WEB www.iko.com

OTRA INFORMACIÓN/EXENCIONES DE RESPONSABILIDAD Léase esta ficha de datos de seguridad antes de a manejar o eliminar este

producto.

Esta información sobre la seguridad de los productos se facilita para ayudar a nuestros clientes en cuestiones de salud, seguridad y/o medio ambiente. Hemos hecho un esfuerzo razonable para asegurarnos de que los métodos de ensayo y las fuentes de estos datos son correctos y fiables, pero no ofrecemos ninguna garantía, expresa o implícita, sobre su exactitud. Dado que las condiciones o métodos de manipulación y uso de este producto escapan a nuestro control, no asumimos responsabilidad alguna y declinamos expresamente toda responsabilidad por daños derivados o relacionados con la manipulación, almacenamiento, uso o eliminación del producto.