

1. IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

1.1 NOMBRE COMERCIAL (ETIQUETA):

SINÓNIMOS:

CAS#:

PRODUCTO #:

1.2 USO DEL PRODUCTO:

NOMBRE/CLASE DE ENVÍO QUÍMICO:

NÚMERO U.N.:

1.3 NORTEAMÉRICA:

NOMBRE DEL FABRICANTE:

DIRECCIÓN:

TELÉFONO:

TELÉFONO DE EMERGENCIA:

FECHA DE LA REVISIÓN ACTUAL:

FECHA DE LA ÚLTIMA REVISIÓN:

Gris Claro

Aditivo de Pigmento

Mezcla

FC8-801 (Granel), FC8-801PT (pinta)

Aditivo de Color

Consulte con la Sección 14

Consulte con la Sección 14

Florock Polymer Flooring

1120 W Exchange, Chicago IL, 60609 USA

1-773-376-7132

800-424-9300 (Chemtrec U.S. – 24 Hrs)

1-703-537-3887 (Chemtrec Europa – 24 Hrs)

Febrero 17, 2021

Nuevo

2. IDENTIFICACIÓN DE PELIGRO

VISIÓN GENERAL DE EMERGENCIA: Este producto es un líquido gris con un ligero olor similar al éster.

Peligros a la Salud: La exposición puede causar irritación a los ojos, sistema respiratorio y a la piel. Puede ser peligroso si es tragado.

Peligros Inflamables: Este producto es un líquido combustible con un punto de inflamación de ~186°F (85°C).

Peligros de Reactividad: Ninguno conocido

Peligros Ambientales: Los efectos ambientales de este producto no han sido investigados. La liberación de este producto puede tener efectos adversos en el ambiente acuático.

2.1 ETIQUETADO Y CLASIFICACIÓN EU:

Este producto cumple con la definición de sustancia peligrosa o preparación como se define por 29 CFR 1910. 1200 Y Las Directivas del Consejo de la Unión Europea 67/548/EEC, 1999/45/EC, 1272/2008/EC y Directivas subsecuentes.

CLASIFICACIÓN DE PELIGRO DE INGREDIENTES DE EU:

Número de Índice:

EC# 203-603-9 Anexo VI Índice # 607-195-00-7

EC# 265-199-0 Anexo VI Índice # 649-356-00-4

El resto de los componentes no está enlistado en el Anexo VI

Las sustancias que no figuran en la lista individualmente o en las entradas de grupo deben ser auto-clasificadas.

Componente(s) Contribuyente a Clasificación(es)

Consulte con la Sección 3

2.2 ELEMENTOS DE LA ETIQUETA:

Símbolos de Peligro GHS:



Palabra Señal: Peligro!

Clasificación(es) de Peligro GHS:

Líquido Inflamable Categoría 4

Toxicidad Oral Aguda Categoría 4

Irritante a la Piel Categoría 2

Irritante a los Ojos Categoría 2

Mutagenicidad a Células Germinales Categoría 1

Carcinogenicidad Categoría 1

Toxicidad Reproductiva Categoría 2

Toxicidad Específica de Órganos Diana – Una Sola Exposición Categoría 3 (Irritación Respiratoria)

Clasificación(es) de Peligro:

H227: Líquido combustible

H302: Peligroso si es tragado

H315: Causa irritación a la piel

H319: Causa irritación grave a los ojos

H340: Puede causar defectos genéticos
 H350: Puede causar cáncer
 H361: Sospechoso de dañar la fertilidad o a niños no nacidos
 H335: Puede causar irritación respiratoria

Indicación(es) de Prevención:

P201: Obtenga instrucciones especiales antes de usar.
 P202: No manipule hasta que todas las precauciones de seguridad hayan sido leídas y entendidas.
 P210: Mantenga alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. No fume.
 P261: Evite respirar el polvo/humo/as/rocío/vapor.
 P264: Lave completamente luego de manipular.
 P270: No coma, beba o fume cuando use este producto.
 P271: Use solamente en exteriores o en un área bien ventilada.
 P280: Use guantes protectores, ropa de protección/protección a los ojos/protección facial

Indicación(es) de Respuesta:

P370+P378: En caso de incendio: Use los medios enlistados en la Sección 5 para extinguir.
 P301+P312: SI ES TRAGADO: Llame al CENTRO DE ENVENENAMIENTO/doctor si no se siente bien.
 P330: Enjuague la boca.
 P302+P352: SI TIENE CONTACTO CON LA PIEL: Lave con abundante agua.
 P321: Tratamiento específico (Consulte la Sección 4 de esta Hoja de Seguridad).
 P332+P313: Si ocurre irritación a la piel: Consiga atención/consejo médico.
 P362+P364: Remueva la ropa contaminada y lávela antes de usarla.
 P305+P351+P338: SI TIENE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague cuidadosamente con agua por varios minutos. Remueva los lentes de contacto si los tiene y es fácil hacerlo. Continúe enjuagando.
 P337+P313: Si persiste la irritación a los ojos: Consiga atención/consejo médico.
 P304+P340: SI ES INHALADO: Remueva a la persona al aire fresco y manténgala cómoda para respirar.
 P312: Llame al CENTRO DE ENVENENAMIENTO/doctor si no se siente bien.

Indicación(es) de Almacenamiento:

P405: Almacene bajo llave.
 P403+P233: Almacene en un lugar bien ventilado. Mantenga el contenedor bien cerrado.

Indicación(es) de Desecho:

P501: Deseche los contenidos/contenedor de acuerdo con las regulaciones locales/nacionales/internacionales.

2.3 PELIGROS A LA SALUD O RIESGOS DE EXPOSICIÓN:

SÍNTOMAS DE SOBREEXPOSICIÓN POR RUTA DE EXPOSICIÓN: Las rutas de exposición más significativas para sobreexposición para este producto son por contacto la piel, ojos, inhalación e ingestión. Los síntomas de sobreexposición se describen a continuación.

AGUDO:

INHALACIÓN: La inhalación de vapores o rocíos en altas concentraciones puede causar irritación respiratoria.

CONTACTO CON LA PIEL: El contacto puede causar irritación.

CONTACTO CON LOS OJOS: Los líquidos, vapores o rocíos pueden ser irritantes a los ojos y pueden causar picazón o lagrimeo.

INGESTIÓN: La ingestión puede causar irritación en el tracto y malestar gastrointestinales con alguno o cualquiera de los siguientes síntomas: náusea, vómito o diarrea.

CRÓNICO: Este producto contiene químicos reportados como mutágenos de células germinales y riesgo cancerígenos.

ÓRGANOS DIANA: **Agudo:** Piel, Sistema Respiratorio y Ojos **Crónico:** Órganos

3. COMPOSICIÓN E INFORMACIÓN DE INGREDIENTES

Ingredientes Peligrosos:	PESO%	CAS#	EINECS #	Clasificación de Peligro
Resina Alquídica Modificada	10-20%	Propietario	Propietario	STOT SE 3 (Sistema Respiratorio), Irritante a la Piel Categoría 2, Irritante Ojos Categoría 2
Acetato de Éter Metílico de Dipropilenglicol	10-20%	88917-22-0	406-880-6	Toxicidad Aguda Cat. 4 (Oral), Irritante Piel Cat. 2, Irritante Ojos Categoría 2A, Líquido Inflamable Cat.4
Acetato de Éter Monometílico de Propilenglicol	0.1-1%	108-65-6	203-603-9	Líquido Inflamable Categoría 3
Destilado de Petróleo Aromático	0.1-1%	64742-95-6	265-199-0	Toxicidad Aspiración Cat. 1, Mutagenicidad Cat. 1B, Carcinogenicidad Cat. 1B, Reproductivo Cat. 2
Dióxido de Titanio	60-90%	13463-67-7	236-675-5	STOT SE 3 (Sistema Respiratorio), Irritante a la Piel Categoría 2, Irritante Ojos Categoría 2
El balance de otros ingredientes es menor a 1% en concentración (o 0.1% para carcinógenos, toxinas reproductivas o sensibilizadores respiratorios). Las concentraciones o identidades reales se consideran secreto de marca.				

4. MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS

4.1 DESCRIPCIÓN DE MEDIDAS DE PRIMEROS AUXILIOS:

CONTACTO CON LOS OJOS: Si el producto entra en los ojos, abra los ojos mientras le cae agua delicadamente por al menos 15 minutos. Busque atención médica.

CONTACTO CON LA PIEL: Lave completamente la piel con agua y jabón luego de manipular. Busque atención médica si se desarrolla y persiste la irritación.

INHALACIÓN: Si se dificulta respirar, remueva a la víctima a aire fresco. Si es necesario, use respiración artificial para apoyar las funciones vitales. Busque atención médica.

INGESTIÓN: Si el producto es ingerido, llame a un especialista o centro de control de envenenamiento para mayor información actualizada. Si no hay disponible consejo médico, no induzca el vómito. Nunca induzca el vómito o de diluyentes (leche o agua) a alguien que esté inconsciente, tenga convulsiones, o no puedan tragar. Busque atención médica. Lleve una copia de la etiqueta y/u hoja de seguridad con la víctima al profesional de salud.

CONDICIONES MÉDICAS AGRAVADAS POR EXPOSICIÓN: Los individuos con condiciones existentes a la piel o respiratorias pueden agravarse con la exposición.

4.2 SÍNTOMAS Y EFECTOS, TANTO AGUDOS COMO DEMORADOS:

El contacto con los ojos puede causar irritación con enrojecimiento y lagrimeo. La exposición prolongada con la piel puede causar una irritación ligera.

4.3 RECOMENDACIONES A LOS MÉDICOS:

Trate los síntomas y elimine la sobre-exposición.

5. MEDIDAS DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS

5.1 MATERIALES DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS:

Use los métodos de extinción de incendios a continuación:

Rociador de Agua: No Dióxido de Carbono: Sí
Espuma: Sí Químico Seco: Sí
Halón: Sí Otro: Cualquier Clase "C"

5.2 PELIGROS DE INCENDIO Y EXPLOSIÓN INUSUALES:

Los contenedores cerrados pueden explotar cuando son expuestos al calor extremo. No aplique en superficies calientes.

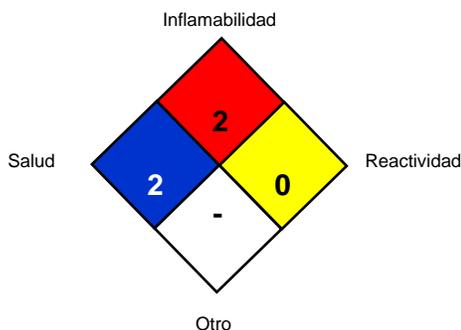
Sensibilidad a Impacto Mecánico/Explosión: No

Sensibilidad a Explosión/Descarga Estática: No

5.3 PROCEDIMIENTOS ESPECIALES DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS:

Las personas que incipientes que respondan al fuego deben usar protección a los ojos. Los bomberos estructurales deben usar un aparato autónomo de respiración y equipo completo de protección. Aísle los materiales que aún no han sido envueltos en el incendio y proteja al personal. Mueva los contenedores del área del incendio si se lo puede hacer sin riesgos; de lo contrario, enfríe rociando agua cuidadosamente. Si es posible, prevenga que el agua desperdiciada entre en el drenaje, cuerpos de agua o a áreas sensibles ambientalmente.

SISTEMA DE CALIFICACIÓN NFPA



SISTEMA DE CALIFICACIÓN HMIS

SISTEMA DE IDENTIFICACIÓN DE MATERIALES PELIGROSOS			
PELIGRO A LA SALUD (AZUL)		2	
PELIGRO INFLAMABLE (ROJO)		2	
PELIGRO FÍSICO (AMARILLO)		0	
EQUIPO PROTECTOR			
OJOS	RESPIRATORIO	MANOS	CUERPO
	Consulte la Sección 8		Consulte la Sección 8
Para Aplicaciones de Rutina de Uso y Manipulación Industrial			

Escala de Peligro: 0 = Mínimo 1 = Ligero 2 = Moderado 3 = Serio 4 = Severo * = Peligro Crónico

6. MEDIDAS DE LIBERACIÓN ACCIDENTAL

6.1 PRECAUCIONES PERSONALES, EQUIPO DE PROTECCIÓN Y PROCEDIMIENTOS DE EMERGENCIA:

Consulte con la Sección 8.2 para Controles de Exposición.

6.2 PRECAUCIONES AMBIENTALES:

Mantenga todo el material derramado fuera de todos los sumideros y cuerpos de agua abiertos.

6.3 RESPUESTA DE DERRAME Y FILTRACIÓN:

Detenga el flujo del material, si se puede hacer sin peligro. El piso puede quedar resbaloso; tenga cuidado de no resbalarse. Recoja y contenga el derrame con material inerte (arena, tierra o tierra de batán, etc.) y si es apropiado, transfiera el material líquido y sólido a contenedores para su desecho. Remueva toda la ropa contaminada prontamente y lave las áreas afectadas de la piel con agua y

jabón. Lave la ropa antes de reusar. Mantenga el derrame lejos de todas las alcantarillas y estructuras de agua abiertas. Deseche de acuerdo con las regulaciones de desecho Federales, Estatales y locales de U.S. y las de Canadá y sus provincias, las de Australia, Japón y Estados Miembros EU (consulte con la Sección 13, Consideraciones de Desecho).

7. MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 PRECAUCIONES PARA MANEJO SEGURO:

Use buenas prácticas de higiene. Como con todos los químicos, evite tener contacto con el producto. Lave completamente luego de manipular este producto. Use buenas prácticas de higiene.

7.2 PRÁCTICAS DE ALMACENAMIENTO Y MANEJO:

Almacene en el contenedor original. Mantenga el contenedor cerrado. Almacene en un lugar fresco y seco. Evite la exposición a fuentes de ignición y materiales incompatibles. Almacene en interiores en un lugar fresco y seco (debajo de 100°F o 37.5°C).

Mantenga alejado de la luz solar directa.

7.3 USOS ESPECÍFICOS:

Consulte con la sección 1.2 para detalles.

8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN – PROTECCIÓN PERSONAL

8.1 PARÁMETROS DE EXPOSICIÓN:

Nombre Químico	CAS#	ACGIH TLV	OSHA TWA
Resina Alquídica Modificada	Propietario	No Enlistado	No Enlistado
Acetato de Éter Metílico de Dipropilenglicol	88917-22-0	No Enlistado	No Enlistado
Acetato de Éter Monometílico de Propilenglicol	108-65-6	No Enlistado	No Enlistado
Destilado de Petróleo Aromático	64742-95-6	No Enlistado	50 ppm
Dióxido de Titanio	13463-67-7	10 mg/m ³	15 mg/m ³

8.2 CONTROLES DE EXPOSICIÓN:

CONTROLES DE VENTILACIÓN E INGENIERÍA: Use con la ventilación adecuada para que asegurar los niveles de exposición se mantengan bajo los límites provistos en la parte anterior.

La siguiente información sobre Equipo de Protección Personal apropiado es provista para ayudar a los empleados a cumplir con las regulaciones OSHA encontradas en 29 CFR Subparte I (empezando en 1910.132) o el estándar equivalente en Canadá, o estándares de estados miembros de EU (incluyendo EN 149 para PPE respiratorio, y EN 166 para rostro/protección de ojos), y aquellos de Japón. Por favor haga referencia a las regulaciones y estándares aplicables para detalles relevantes.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA: Mantenga las concentraciones de contaminación en el aire bajo las directrices enlistadas anteriormente. Si es necesario, use solamente protección respiratoria autorizada en el Estándar de Protección Respiratoria OSH Federal de U.S. (29 CFR 1910.134), estándares de Estado U.S. equivalentes, estándar Canadiense CSA Z94.4-93, estándar Europeo EN149, o estados miembros EU.

PROTECCIÓN DE OJOS: Se recomiendan gafas de seguridad o gafas para salpicaduras químicas para evitar el contacto. Si es necesario, consulte con U.S. OSHA 29 CFR 1910.133, Estándares Canadienses, y el Estándar Europeo EN166, Estándares Australianos, o los Estándares Japoneses relevantes.

PROTECCIÓN DE MANOS: Se recomienda guantes resistentes para prevenir el contacto. Si es necesario, consulte con U.S. OSHA 29 CFR 1910.138, el Estándar Europeo DIN EN 374, los Estándares apropiados de Canadá, Estándares Australianos o los Estándares Japoneses relevantes.

PROTECCIÓN CORPORAL: Use como sea apropiado para prevenir el contacto con la piel. Si es necesario, consulte con los Estándares de Canadá apropiados o los Estándares de EU, Estándares Australianos, o Estándares Japoneses relevantes. Si existe peligro de lesiones en los pies debido a objetos que caen, objetos que ruedan, donde los objetos pueden perforar las plantas de los pies o donde pueden estar los pies de los empleados expuesto a riesgos eléctricos, use protección para los pies, como se describe en U.S. OSHA 29 CFR 1910.136.

9. PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 INFORMACIÓN SOBRE PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS BÁSICAS:

APARIENCIA (Estado Físico) y COLOR: Este producto es un líquido gris con un ligero olor similar al éster.

OLOR: Ligero

UMBRAL DE OLOR: No Disponible

pH: No Aplicable

PUNTO DE FUSIÓN/CONGELAMIENTO: No Disponible

PUNTO DE EBULLICIÓN: No Disponible

PUNTO DE INFLAMABILIDAD: ~186°F (85°C)

RANGO DE EVAPORACIÓN (n-BuAc=1): No Disponible

INFLAMABILIDAD (SÓLIDO, GAS): No Aplicable

LÍMITES DE INFLAMABILIDAD O EXPLOSIÓN MÁXIMAS/MÍNIMAS: No Disponible

PRESIÓN DE VAPOR (mm Hg @ 20°C (68°F): No Disponible

DENSIDAD DE VAPOR: Más pesado que el aire

DENSIDAD RELATIVA: No Disponible

DENSIDAD: 17.45

GRAVEDAD ESPECÍFICA: No Disponible

SOLUBILIDAD EN AGUA: Insoluble

PESO POR GALÓN: No Disponible

COEFICIENTE DE PARTICIÓN (n-octanol/agua): No Disponible

TEMPERATURA DE AUTO-IGNICIÓN: No Disponible

TEMPERATURA DE DESCOMPOSICIÓN: No Disponible

VISCOSIDAD: No Disponible

VOC g/l / Lb/gal: 250

9.2 OTRA INFORMACIÓN:

No hay información adicional disponible

10. ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 REACTIVIDAD:

Este producto no es reactivo.

10.2 ESTABILIDAD:

Estable bajo condiciones de almacenamiento y uso normal.

10.3 POSIBILIDAD DE REACCIONES PELIGROSAS:

No ocurrirá.

10.4 CONDICIONES A EVITAR:

Materiales incompatibles, calor excesivo.

10.5 MATERIALES CUYAS SUBSTANCIAS SON INCOMPATIBLES:

Agentes oxidantes fuertes.

10.6 PRODUCTOS DE DESCOMPOSICIÓN PELIGROSA:

La descomposición térmica de productos incluye dióxido de carbono, monóxido de carbono y óxidos de nitrógeno en cantidades variadas.

11. INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 INFORMACIÓN SOBRE EFECTOS TOXICOLÓGICOS:

DATOS DE TOXICIDAD:

Dióxido de Titanio CAS# 13463-67-7

Oral rata LD50: >24,000 mg/kg

Piel conejo LD50: >10,000 mg/m³

Acetato de Éter Metílico de Dipropilenglicol CAS# 88917-22-0

Oral LD50, Conejo, 3620 mg/kg

Dérmico LD50, Conejo, 500 mg/kg

Inhalación LC50, Rata, >5240 mg/m³

AGENTE SOSPECHOSO DE CÁNCER: Los ingredientes en este producto se encuentran en las siguientes listas: FEDERAL OSHA Z LISTA, NTP, IARC, o CAL/OSHA y por lo tanto son considerados, o sospechosos de ser agentes causantes de cáncer por estas agencias.

Etilbencina CAS# 100-41-4 (Aromático 100)

IRRITANCIA DEL PRODUCTO: Este producto puede ser irritante a la piel, ojos o sistema respiratorio

SENSIBILIZACIÓN AL PRODUCTO: Este producto no se considera un sensibilizador al sistema respiratorio y a la piel.

INFORMACIÓN DE TOXICIDAD REPRODUCTIVA: Este producto contiene químicos sospechosos de ser un riesgo reproductivo.

INFORMACIÓN DE MUTAGENICIDAD: Este producto contiene un componente sospechoso de ser un riesgo de mutagenicidad.

TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS DIANA – UNA SOLA EXPOSICIÓN: La inhalación puede causar irritación respiratoria.

TOXICIDAD ESPECÍFICA DE ÓRGANOS DIANA – EXPOSICIÓN REPETIDA: No hay datos suficientes para la clasificación.

12. INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 TOXICIDAD:

Nombre Químico

Aromático 100

64742-95-6

Alga/ plantas acuáticas

-

Peces

9.22: 96 h Oncorhynchus

mykiss mg/L LC50

Crustáceos

6.14: 48 h Daphnia magna mg/L

EC50

12.2 PERSISTENCIA Y DEGRADABILIDAD:

No hay datos específicos disponibles sobre este producto.

12.3 POTENCIAL BIOACUMULATIVO:

No hay datos específicos disponibles sobre este producto.

12.4 MOVILIDAD EN EL SUELO:

No hay datos específicos disponibles sobre este producto.

12.5 RESULTADO DE EVALUACIONES PBT Y vPvB:

No hay datos específicos disponibles sobre este producto

12.6 OTROS EFECTOS ADVERSOS:

No se espera que este producto puede causar daño a las plantas, animales o a la vida acuática.

TODAS LAS PRÁCTICAS LABORALES DEBEN APUNTAR A ELIMINAR LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL.

12.7 CLASE DE PELIGRO DE AGUA:

No es peligroso para el agua de acuerdo con la Directriz EU 91/155-EWG.

12.8 INFORMACIÓN ESPECÍFICA DE COMPONENTES DISPONIBLE:

No hay datos adicionales disponibles.

13. CONSIDERACIONES DE DESECHO

13.1 MÉTODOS DE TRATAMIENTO DE DESECHOS:

El manejo de desechos debe ir de acuerdo con las regulaciones de U.S. Federales, Estatales y locales apropiadas, aquellas de Canadá, Australia, Estados Miembros de EU y Japón.

13.2 Códigos de Residuos de EU:

No determinado

14. INFORMACIÓN DE TRANSPORTE

US DOT, IATA, IMO, ADR:

REGULACIONES DE ENVÍO DEL DEPARTAMENTO DE TRANSPORTE DE U.S. (DOT): Este producto se clasifica (por 49 CFR 172.101) por el Departamento de Transporte de U.S., como se muestra a continuación.

NOTA: Para transporte doméstico por Carretera dentro de U.S. este producto “no es regulado en contenedores de nomás de 119 galones” por 49CFR173.120.

ENVÍOS A GRANEL MAYORES DE 119 GALONES:

14.1 NOMBRE DE ENVÍO APROPIADO:

Pintura

14.2 NÚMERO Y DESCRIPCIÓN DE CLASE DE PELIGRO:

Líquido Inflamable Clase 3

14.3 NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN DE LA ONU:

UN1263

14.4 GRUPO DE EMPAQUE:

PGIII

14.5 ETIQUETA(S) DOT REQUERIDAS:

Líquido Inflamable Clase 3

NÚMERO DE DIRECTRIZ DE RESPUESTA DE EMERGENCIA DE NORTEAMÉRICA: 128

CANTIDAD RQ:

None

14.6 CONTAMINANTE MARINO: Ninguno de los componentes de este producto están designados por el Departamento de Transporte de ser Contaminantes Marinos (49 CFR 172.101, Apéndice B).

14.7 PRECAUCIONES ESPECIALES PARA EL USUARIO:

Ninguna

14.8 TRANSPORTE INTERNACIONAL:

INFORMACIÓN DE ENVÍO DE LA ASOCIACIÓN DE TRANSPORTE INTERNACIONAL (IATA): Este producto no se considera un bien peligroso.

INFORMACIÓN DE ENVÍO DE LA ORGANIZACIÓN MARÍTIMA INTERNACIONAL (IMO): Este producto no se considera un bien peligroso.

14.9 TRANSPORTE A GRANEL DE ACUERDO CON EL ANEXO II DE MARPOL 73/78 Y CÓDIGO IBC:

ACUERDO EUROPEO RELATIVO AL TRANSPORTE INTERNACIONAL DE MERCANCÍAS PELIGROSAS POR CARRETERA (ADR): Este producto se considera bien peligroso por la Comisión Económica de las Naciones Unidas para Europa.

15. INFORMACIÓN REGULATORIA

15.1 REGULACIONES DE ESTADOS UNIDOS:

REQUISITOS DE INFORMACIÓN SARA DE U.S.: Los componentes de este producto no están sujetos a los requisitos de información de las Secciones 302, 304, y 313 del Título III de la Ley de Enmiendas y Reautorización del Superfondo.

CANTIDAD DE PLANIFICACIÓN DE UMBRALES SARA DE U.S.: No hay Cantidades de Planificación Específica para los componentes de este producto. Por lo tanto, el valor por defecto de la presentación Federal de la hoja de seguridad y del requisito de inventario de 10.000 lbs (4.540 kg) se aplica por 40 CFR 370.20.

U.S. CERCLA CANTIDAD REPORTABLE (RQ): Ninguno

ESTADO DE INVENTARIO DE TSCA DE U.S.: Los componentes de este producto están enlistados en el Inventario TSCA o están exentos del listado.

OTRAS REGULACIONES FEDERALES DE U.S.: Ninguno

LEY DE CUMPLIMIENTO DE AGUA POTABLE Y TOXICIDAD DE CALIFORNIA (PROPOSICIÓN 65): Los ingredientes en este producto están en las Listas de la Proposición 65.



ADVERTENCIA! Este producto puede exponerlo a químicos como el Etilbenceno y Dióxido de Titanio conocidos por el Estado de California por causar cáncer. Para más información, consulte WWW.P65Warning.ca.gov.

15.2 REGULACIONES CANADIENSES:

ESTADO DE INVENTARIO CANADIENSE DSL/NDL: Los componentes de este producto están en el Inventario DSL, o están exentos de esta lista.

OTRAS REGULACIONES CANADIENSES: No aplicable.

LISTAS DE SUBSTANCIAS PRIORITARIAS DE LA LEY DE PROTECCIÓN AMBIENTAL CANADIENSE (CEPA):

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con el criterio de peligro de las Regulaciones de Productos Controlados y la hoja de seguridad contiene toda la información requerida por estas regulaciones.

CLASIFICACIÓN Y SÍMBOLOS CANADIENSES WHMIS: Cumple con WHMIS 2015.

15.3 INFORMACIÓN DE LA COMUNIDAD ECONÓMICA EUROPEA:

Este producto cumple con la definición de sustancia o preparación peligrosa por las Directivas del Consejo de la Unión Europea 67/548/EEC, 1999/45/EC, 1272/2008/EC y Directivas Subsecuentes.

Consulte con la Sección 2 para mayores Detalles

15.4 INFORMACIÓN AUSTRALIANA PARA ESTE PRODUCTO:

Los componentes de este producto están enlistados en la lista de Inventario de Químicos Internacionales.

15.5 INFORMACIÓN JAPONESA PARA ESTE PRODUCTO:

MINISTERIO JAPONÉS DEL COMERCIO E INDUSTRIA INTERNACIONAL (MITI):

Los componentes de este producto no están enlistados como Clase I Substancias Químicas Específicas, Clase II Substancias Químicas Específicas, o Substancias Químicas Diseñadas por MITI Japonés.

15.6 REGULACIONES MEXICANAS:

SISTEMA ARMONIZADO PARA LA IDENTIFICACIÓN Y COMUNICACIÓN DE PELIGROS Y RIESGOS DE PRODUCTOS QUÍMICOS PELIGROSOS EN EL LUGAR DE TRABAJO:

Este producto ha sido clasificado por NOM-018-STPS-2015.

15.7 INVENTARIOS QUÍMICOS INTERNACIONALES:

Listado de componentes de Inventarios Químicos del país como se indica: Asia-Pac: Enlistado
Inventario Australiano de Substancias Químicas (AICS): Enlistado
Lista Koreana de Químicos Existentes (ECL): Enlistado
Inventario Japonés Nacional Existente de Substancias Químicas (ENCS): Enlistado
Inventario Filipino de Químicos y Substancias Químicas (PICCS): Enlistado
Enlistado Lista Suiza de Substancias Tóxicas: Enlistado
U.S. TSCA: Enlistado

16. OTRA INFORMACIÓN

PREPARADO POR: Chris Eigbrett – **(MSDS en Cumplimiento con GHS)**

FECHA DE IMPRESIÓN: Febrero 17, 2021

La información contenida en este documento se considera exacta pero no se garantiza que sea así. Los datos y cálculos se basan en la información proporcionada por el fabricante del producto y los fabricantes de los componentes del producto. Se recomienda a los usuarios que confirmen por adelantado la necesidad de que la información sea actual, aplicable y adaptada a las circunstancias de uso. Tennant Company no asume ninguna responsabilidad por lesiones causadas al vendedor o tercera persona por el material si los procedimientos de seguridad razonables no se cumplen como se estipula en la hoja de datos. Además, Tennant Company no asume ninguna responsabilidad por lesiones causadas por el uso anormal de este material, incluso si se siguen procedimientos de seguridad razonables.

FIN DE LA HOJA DE SEGURIDAD