

SatPax® 70% Denatured Ethanol / 30% DI H2O or WFI

30 de mayo de 2023

Página 1 de 10

Cumpliendo con la NOM-018-STPS-2015 de México. Preparado para GHS Rev 5

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante

Nombre de la sustancia química Peligrosa o mezcla: SatPax® 70% Denatured Ethanol / 30% DI H2O or WFI

Otros medios de identificación: SSPVP001E12, SSP100001E24

Uso recomendado de la sustancia química peligrosa o mezcla, y restricciones de uso:
Usos recomendados: Barrido y limpieza de diversas superficies y componentes.
Sólo para uso profesional.

Restricciones de uso: Usos distintos de los descritos anteriormente

Datos del proveedor o fabricante:

Nombre de la empresa: Berkshire Corporation
Dirección de la empresa: 21 River Street Great Barrington
MA 01230 United States
Teléfono de la empresa: 1-800-242-7000
Correo electrónico de contacto: GHS@berkshire.com

Número de teléfono en caso de Emergencia: CHEMTREC, U.S.: +1-800-424-9300
Central America, Mexico City: +52 55 8526 4930
International: +1-703-741-5970
24/7

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Clasificación de la sustancia química peligrosa o mezcla:

Clasificación de acuerdo con la NOM-018-STPS-2015:

Líquido inflamable, categoría 2

Irritación ocular, categoría 2A

Toxicidad específica en determinados órganos, exposición única, categoría 2

Pictogramas de peligro GHS:



Palabra de advertencia: PELIGRO

Indicaciones de peligro: H225 - Líquido y vapores muy inflamables
H319- Provoca irritación ocular grave
H371 - Puede provocar daños en los órganos

SatPax®70% Denatured Ethanol / 30% DI H2O or WFI

Consejos de prudencia:

P210 - Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar.
P240 - Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
P241-Utilizar material [eléctrico / de ventilación/iluminación] antideflagrante.
P242 - No utilizar herramientas que produzcan chispas.
P243 - Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.
P260-No respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
P264 - Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.
P270 - No coma, beba ni fume cuando utilice este producto.
P280- Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos.
P303+P361+P353 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente toda la ropa contaminada. Enjuagar la piel con agua [o ducharse].
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.
P308+P311 - Si está expuesto o preocupado: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/doctor
P337+P313 - Si persiste la irritación ocular: Obtener consejo/atención médica.
P370+P378 - En caso de incendio: Usa espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono (CO2) o polvo químico seco para extinguir
P403+P235- Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.
P405 - Guardar bajo llave.
P501 - Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con las normativas locales, regionales, nacionales e internacionales.

Otros peligros que no contribuyen en la clasificación:

Ninguno conocido

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

Para sustancias:

No aplicable

Mezclas:

Identidad química de la sustancia	CAS#	Concentraciones o rangos de concentración
Etanol	64-17-5	70%
Metanol	67-56-1	1 - 5%

SatPax® 70% Denatured Ethanol / 30% DI H2O or WFI

Nota: El balance de los ingredientes para cada compartimento no están clasificados como peligrosos o están por debajo del límite de concentración para ser clasificados como peligrosos, bajo los criterios de la NOM-018-STPS-2015.

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios:

Inhalación: Llevar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición cómoda para respirar. Obtenga atención médica después de la exposición o si se siente mal. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico.

Contacto con los ojos: Enjuague los ojos inmediatamente con abundante agua, levantando ocasionalmente los párpados superior e inferior. Compruebe y retire los lentes de contacto. Continúe enjuagando durante al menos 20 minutos. Obtenga atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico.

Contacto con la piel: Enjuague la piel contaminada con abundante agua. Continúe enjuagando durante al menos 20 minutos. Obtenga atención médica después de la exposición o si se siente mal. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico.

Ingestión: Lavar la boca con agua. Llevar a la víctima al aire libre y mantenerla en reposo en una posición cómoda para respirar. Si se ha tragado el material y la persona expuesta está consciente, dé a beber pequeñas cantidades de agua. Deténgase si la persona expuesta se siente enferma, ya que los vómitos pueden ser peligrosos. No induzca el vómito. Si se producen vómitos, la cabeza debe mantenerse baja para que el vómito no entre en los pulmones. Obtenga atención médica. En caso necesario, llamar a un centro de información toxicológica o a un médico. Nunca le dé nada por la boca a una persona inconsciente. Si está inconsciente, coloque en posición de recuperación y obtenga atención médica de inmediato. Mantener una vía aérea abierta.

Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos:

Provoca irritación ocular grave. Provoca daños en los órganos después de una sola exposición si se inhala, en contacto con la piel o si se ingiere.

Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata y, en su caso, tratamiento especial:

Si se observa algún síntoma, contactar a un médico y entregarle esta hoja de datos de seguridad.

SECCIÓN 5: Medidas contra incendios

Medios de extinción apropiados:

Medios de extinción adecuados: En caso de incendio: Usa espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono (CO₂) o polvo químico seco para extinguir

Medios de extinción inadecuados: No usar chorro de agua como extintor, ya que esparcirá el fuego.

Peligros específicos de las sustancias químicas peligrosas o mezclas:

Líquido y vapor altamente inflamables.

Se encenderá fácilmente por calor, chispas o llamas. Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire. Los vapores pueden viajar a la fuente de ignición y regresar en llamas. La mayoría de los vapores son más pesados que el aire. Se esparcirán a lo largo del suelo y acumularán en áreas bajas o confinadas (alcantarillas, sótanos, tanques). Peligro de explosión de vapor en interiores, exteriores o en alcantarillas. La escorrentía hacia las alcantarillas puede generar peligro de incendio o explosión. Los contenedores pueden explotar cuando se calientan. Muchos líquidos son más ligeros que el agua. Los productos de la combustión peligrosos pueden incluir los siguientes: monóxido de carbono, dióxido de carbono.

SatPax® 70% Denatured Ethanol / 30% DI H2O or WFI

Consejos para los bomberos:

Use equipo de respiración autónomo y ropa de protección. Además, use otro equipo de protección apropiado según lo requieran las condiciones (consulte la Sección 8). Utilice agua pulverizada o niebla para enfriar los contenedores expuestos. Mantener fuera de los desagües, aguas superficiales y suelos contra la contaminación.

SECCIÓN 6: Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental

Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia:

No se realizará ninguna acción que suponga un riesgo personal o sin la formación adecuada. No permita que entre el personal que no se necesite o esté desprotegido. Mantenga a las personas alejadas y contra el viento del derrame/fuga. Use equipo y ropa de protección adecuados durante la limpieza. No toque los recipientes dañados o el material derramado a menos que use ropa protectora adecuada. Ventile los espacios cerrados antes de entrar en ellos. Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Se debe informar a las autoridades locales si no se pueden contener derrames significativos.

Para la protección personal, consulte la sección 8 de la SDS.

Consulte las Secciones 2 y 7 para obtener información adicional sobre peligros y medidas de precaución.

Precauciones relativa al medio ambiente:

Detenga el derrame/liberación si se puede hacer de manera segura. Evite que el material derramado ingrese en alcantarillas, desagües pluviales, y otros sistemas de drenaje no autorizados, además de los cursos naturales. Si se produce un derrame en el agua, notifique a las autoridades correspondientes.

Métodos y materiales para la contención y limpieza de derrames o fugas:

Derrames grandes Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Dique el material derramado, donde sea posible. Utilizar un material no combustible como vermiculita, arena o tierra para absorber el producto y depositarlo en un recipiente para su posterior eliminación. Después de la recuperación del producto, enjuague el área con agua.

Derrames pequeños: Absorber con tierra, arena u otro material no combustible y transferir a contenedores para su posterior disposición. Limpiar con material absorbente (p. ej., tela, vellón). Limpie la superficie a fondo para eliminar la contaminación residual.

Nunca devuelva los derrames a los contenedores originales para su reutilización. Para la eliminación de residuos, consulte la sección 13 de la SDS.

SECCIÓN 7: Manejo y almacenamiento

Precauciones que se deben tomar para garantizar un manejo seguro:

No manipule, almacene ni abra cerca de una llama abierta, fuentes de calor o fuentes de ignición. Proteger el material de la humedad, agua, luz solar directa. Cuando se utiliza no fume. Ventilación de escape general y local a prueba de explosiones. Minimice los riesgos de incendio por materiales inflamables y combustibles (incluidos el polvo combustible y los líquidos que acumulan estática) o las reacciones peligrosas con materiales incompatibles.

Tome medidas preventivas contra descargas estáticas. Todo el equipo utilizado para manipular el producto debe estar conectado a tierra. Use herramientas que no produzcan chispas y equipo a prueba de explosiones. Evite el contacto con los ojos y la piel. Evite la inhalación de vapor o niebla. Evite la exposición prolongada. Use el equipo de protección personal adecuado. Lávese bien las manos después de manipular. Observar buenas prácticas de higiene industrial (Se debe prohibir comer, beber y fumar en las áreas donde se manipula, almacena y procesa este material. Los trabajadores deben lavarse las manos y la cara antes de comer, beber y fumar. Quítese la ropa contaminada y el equipo de protección antes de ingresar a las áreas para comer).

Condiciones de almacenamiento seguro, incluida cualquier incompatibilidad

Guardar bajo llave. Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Evite la acumulación de carga electrostática por usar conexiones comunes y técnicas de estar conectado a tierra. Eliminar fuentes de

SatPax®70% Denatured Ethanol / 30% DI H2O or WFI

ignición. Evite los promotores de chispas. Contenedor y equipo de tierra/fianza. Estos solos pueden ser insuficientes para eliminar la electricidad estática .

Almacenar en un lugar fresco y seco fuera de la luz solar directa. Conservar en el envase original bien cerrado. Almacenar en un lugar bien ventilado. Manténgase en un área equipada con rociadores.

Conservar en el envase original bien cerrado. Almacene lejos de materiales incompatibles (consulte la Sección 10 de la SDS).

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección personal

Parámetros de control:

Ingrediente	Límites de exposición ocupacional, México
Etanol	1000 ppm STEL [PPT-CT]
Metanol	200 ppm TWA [VLE-PPT] 250 ppm STEL [PPT-CT]

Controles técnicos apropiados:

Usar solo con ventilación adecuada. Si las operaciones del usuario generan vapor, use recintos de proceso, ventilación de extracción local u otros controles de ingeniería para mantener la exposición de los trabajadores a contaminantes transportados por el aire debajo de los límites recomendados o estatutarios. Suministre suficiente ventilación para mantener las concentraciones de vapor por debajo de los límites de exposición. Use equipo de ventilación a prueba de explosiones. Proporcionar estación de lavado de ojos. Se recomienda fuente de lavado de ojos y duchas de emergencia. Las concentraciones de sustancias peligrosas deben ser monitoreadas en el lugar de trabajo de acuerdo con métodos de prueba reconocidos. El modo, el método, el tipo y la frecuencia de las pruebas y mediciones de los factores nocivos en el entorno de trabajo deben cumplir los requisitos de las leyes locales/regionales/nacionales.

Medidas de protección individual, como equipos de protección personal:

Protección de los ojos/la cara: Use gafas de seguridad química y/o careta completa donde sea posible desempolvar o salpicar las soluciones. Usar equipo de protección ocular evaluado y aprobado según NIOSH/estándares locales.

Protección de la piel y las manos: Guantes impermeables y resistentes a productos químicos que cumplan con las normas aprobadas deben ser usados siempre que se manejen productos químicos si una evaluación del riesgo indica que es necesario. Teniendo en cuenta los parámetros especificados por el fabricante de los guantes, se debe verificar durante el uso si aún mantienen sus propiedades protectoras. Es preciso tener presente que el tiempo de penetración para el material de los guantes puede ser diferente en cada fabricante.

Antes de utilizar este producto se debe seleccionar equipo protector personal para el cuerpo basándose en la tarea a ejecutar y los riesgos involucrados y debe ser aprobado por un especialista. Cuando exista riesgo de combustión por electricidad estática, use ropa protectora antiestática. Para la mayor protección contra descargas estáticas, ropa debe incluir overoles antiestáticos, botas y guantes.

Protección respiratoria: Con base en el riesgo y el potencial de la exposición, seleccione un respirador que cumpla la norma o la certificación apropiada. Los respiradores se deben usar de acuerdo con un programa de protección respiratoria para asegurar el ajuste adecuado, la capacitación y otros aspectos importantes de uso. Cuando la evaluación de riesgos muestre que los respiradores son apropiados, utilice un respirador de cara completa con cartuchos para vapores orgánicos ácidos como respaldo a los controles de ingeniería existentes. Usar respiradores y componentes testados y aprobados bajo los estándares gubernamentales apropiados como NIOSH (EEUU) o CEN (UE).

SatPax®70% Denatured Ethanol / 30% DI H2O or WFI

Riesgos Térmicos: Ninguno conocido.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Apariencia (estado físico, color, etc.):

Estado físico:

Líquido. [Sólido que contiene líquido (limpiador pre humedecido)].

Color:

Sustrato blanco con líquido incoloro.

Olor:

Alcohol para fricciones

Umbral del olor:

No disponible

Potencial de hidrógeno, pH:

No disponible

Punto de fusión/Punto de congelación:

No disponible

Punto inicial e intervalo de ebullición:

78.8°C (173.8°F).

Punto de inflamación:

Copa cerrada: 17°C (62.6°F)

Copa abierta: 20 °C (68 °F)

Velocidad de evaporación:

No disponible

Inflamabilidad (sólido, gas):

No disponible.

Temperatura de descomposición:

No disponible

Temperatura de ignición espontánea:

No disponible

Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad

Límite de inflamabilidad - inferior (%): No disponible

Límite de inflamabilidad - superior (%): No disponible

Presión de vapor:

6 kPa (45 mm Hg)

Densidad de vapor:

No disponible

Densidad relativa:

No disponible

Solubilidad:

Completamente miscible en agua

Coefficiente de reparto: n-octanol /agua:

No disponible

Temperatura de ignición espontánea:

No disponible

Temperatura de descomposición:

No disponible

Viscosidad:

No disponible

Peso molecular:

No disponible

Otros datos relevantes:

No disponible

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad:

No reactivo bajo las condiciones recomendadas de manipulación y almacenamiento. Altamente reactivo con los siguientes materiales: materiales oxidantes y ácidos. Reactivo con los álcalis.

Estabilidad química:

Estable bajo las condiciones de almacenamiento y manipulación recomendadas.

Posibilidad de reacciones peligrosas:

No se prevén reacciones peligrosas en las condiciones recomendadas de manipulación y almacenamiento.

Condiciones que deberán evitarse:

Evite todas las posibles fuentes de ignición (chispa o llama). No presurizar, cortar, soldar, soldar, soldar, taladrar, triturar ni exponer los Recipientes al calor ni a fuentes de ignición.

SatPax®70% Denatured Ethanol / 30% DI H2O or WFI

Materiales incompatibles: Altamente reactivo o incompatible con los siguientes materiales: materiales oxidantes y ácidos.
Reactivo o incompatible con los siguientes materiales: álcalis.

Productos de descomposición peligrosos: Gases o vapores irritantes y tóxicos pueden ser Liberados durante un incendio. Se incluyen monóxido de carbono, dióxido de carbono.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Información sobre las vías probables de ingreso:

Inhalación: Se espera que sea una ruta de exposición
Ingestión: Se espera que sea una ruta de exposición
Piel: Se espera que sea una ruta de exposición
Ojos: Se espera que sea una ruta de exposición

Órganos objetivo: Ojos, sistema respiratorio, pulmones

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Provoca irritación ocular grave. Provoca daños en los órganos después de una sola exposición si se inhala, en contacto con la piel o si se ingiere.

Efectos inmediatos y retardados, así como efectos crónicos producidos por una exposición a corto y largo plazo:

No se conoce información adicional.

Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda):

Sustancia	Tipo de Prueba (Especie)	Valor
Etanol	LD ₅₀ Oral (Rata)	7 g/kg
	LD ₅₀ Dérmico(Conejo)	Ninguno conocido
	LC ₅₀ Inhalation (Rata)	124700 mg/m ³ 4h
Metanol	LD ₅₀ Oral (Rata)	5600 mg/kg
	LD ₅₀ Dérmico(Conejo)	15800 mg/kg
	LC ₅₀ Inhalación (Rata)	14500 ppm 1h (gas) 64000 ppm 4h (gas)

Toxicidad aguda: No cumple con los criterios de clasificación
Corrosión / irritación cutánea: No cumple con los criterios de clasificación
Lesiones oculares graves/ irritación ocular: Provoca irritación ocular grave.
Sensibilización respiratoria: No cumple con los criterios de clasificación
Sensibilización cutánea: No cumple con los criterios de clasificación
Mutagenicidad en células germinales: No cumple con los criterios de clasificación
Carcinogenicidad: No cumple con los criterios de clasificación.
Toxicidad para la reproducción: No cumple con los criterios de clasificación
Toxicidad sistémica específica de órganos diana-Exposición única: Puede causar daño a los órganos después de una sola exposición.
Toxicidad sistémica específica de órganos diana-Exposiciones repetidas: No cumple con los criterios de clasificación
Peligro por aspiración: No cumple con los criterios de clasificación

SatPax®70% Denatured Ethanol / 30% DI H2O or WFI

SECCIÓN 12: Información eco toxicológica

Toxicidad:

Sustancia	Tipo de Prueba	Especie	Valor
Etanol	LC ₅₀	Pez – Oncorhynchusmykiss	12.0 - 16.0 mL/L 96 h
	NOEC	Pez – Albumusalbumus	11000000 ug/L 96h (agua marina)
		Pez – Gambusiaholbrooki	0.375 ul/L 12 semanas (agua dulce)
	EC ₅₀	Invertebrados Acuáticos - Daphnia magna	5680 mg/L 48 h (agua dulce)
Etanol	NOEC	Crustáceos – Cyprissubglobosa	1074 mg/L 48h (agua dulce)
		Invertebrados Acuáticos - Daphnia magna	100 ul/L 21 días (agua dulce)
Etanol	EC ₅₀	Algas – Ulva pertusa	3306 mg/L 96h (agua marina)
	NOEC	Algas – Ulva pertusa	4.995 mg/L 96h (agua marina)
Metanol	LC ₅₀	Pez– Pimephalespromelas	28200 mg/L 96 h
		Pez– Oncorhynchusmykiss	19500 - 20700 mg/L 96 h
		Pez– Oncorhynchusmykiss	18 - 20 mL/L 96 h
		Pez – Daniorerio (egg)	290 mg/L 96h (agua dulce)
Metanol	LC ₅₀	Invertebrados Acuáticos - Daphnia magna	3289 mg/L 48 h (agua dulce)
		Crustáceos – Crangoncrangon	2500000 ug/L 48h (agua marina)
Metanol	NOEC	Algas – Scenedesmusquadricauda	1800 mg/L 7d

Persistencia y degradabilidad:

No hay datos disponibles.

Potencial de bioacumulación:

Etanol

LogP_{ow}: -0.35 bajo potencial

Metanol

no!

LogP_{ow}: -0.77 bajo potencial

BCF <10

Movilidad en el suelo:

No hay datos disponibles.

Otros efectos adversos:

Ninguno conocido

SECCIÓN 13: Información relativa a la eliminación de los productos

Descripción de los residuos e información sobre la manera de manipularlos sin peligro y sus métodos de eliminación, incluida la eliminación de los recipientes contaminados:

Producto

Evitar o minimizar la generación de residuos cuando sea posible. La eliminación de este producto, sus soluciones y cualquier derivado deben cumplir siempre con los requisitos de la legislación de protección del medio ambiente y eliminación de desechos y todos los requisitos de las autoridades locales. Desechar los sobrantes y productos no reciclables por medio de un contratista autorizado a su eliminación. Los residuos no se deben tirar por la alcantarilla sin tratar a menos que sean compatibles con los requisitos de todas las autoridades con jurisdicción.

Embalaje contaminado:

SatPax®70% Denatured Ethanol / 30% DI H2O or WFI

Los residuos de envases deben reciclarse. La incineración o el vertido solo deben considerarse cuando el reciclaje no sea factible. Elimínense los residuos del producto y sus recipientes con todas las precauciones posibles. Los envases vacíos o los revestimientos pueden retener residuos del producto

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

MX NOMS (carretera, ferrocarril o vías navegables interiores)

UN 3175, SÓLIDOS QUE CONTIENEN LÍQUIDOS INFLAMABLES, N.E.P. (Etanol, Metanol), 4.1, II

IMDG (Transporte por mar)

UN 3175, SÓLIDOS QUE CONTIENEN LÍQUIDOS INFLAMABLES, N.E.P. (Etanol, Metanol), 4.1, II

IATA (Pueden aplicarse variaciones de país)

UN 3175 SÓLIDOS QUE CONTIENEN LÍQUIDOS INFLAMABLES, N.E.P. (Etanol, Metanol), 4.1, II

Información de cantidad limitada:

MX NOMS: Puede enviarse como cantidad limitada cuando se transporta en contenedores interiores de no más de 1 kg; en bultos que no superen los 30 kg de peso bruto. Consulte la NOM-011-SCT2/2003 para obtener información adicional

IMDG: Puede enviarse como cantidad limitada cuando se transporta en contenedores interiores de no más de 1 kg; en bultos que no superen los 30 kg de peso bruto. Consulte la Sección 3.4 del Código IMDG para obtener información adicional.

IATA: Puede enviarse como cantidad limitada cuando se transporta en contenedores interiores de no más de 0,5 kg y no más de 5 kg de cantidad neta total por paquete. Consulte la Sección 2.7 y la Instrucción de embalaje correspondiente para obtener información adicional. Revise todas las variaciones de estado y operador antes de enviar el material.

Riesgos ambientales (Sí/No): No

Precauciones especial para el usuario

No hay información adicional

Transporte a granel con arreglo al anexo II de MARPOL 73/78 y al Código CIQ (IBC por sus siglas en inglés):

Transporte dentro de las instalaciones del usuario: siempre transporte en contenedores cerrados que estén en posición vertical y segura. Asegúrese de que las personas que transporten el producto sepan qué hacer en caso de accidentes

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

Disposiciones específicas sobre seguridad, salud y medio ambiente para las sustancias químicas peligrosas o mezclas de que se trate:

México - Registro de Emisiones y Transferencias de Contaminantes

El etanol y el metanol no figuran en la lista.

México - Inventario Nacional de Sustancias Químicas (INSQ).

Nombre químico	Número CAS	Inventario Nacional de Sustancias Químicas
Etanol	64-17-5	Presentar
Metanol	67-56-1	Presentar

SatPax®70% Denatured Ethanol / 30% DI H2O or WFI

México - Cantidades Umbrales en el Lugar de Trabajo de Químicos Peligrosos

Nombre químico	Número CAS	Cantidad umbral para las sustancias químicas peligrosas en el lugar de trabajo
Etanol	64-17-5	No listado
Metanol	67-56-1	4600 kg TMQ

Protocolo de Montreal sobre sustancias que agotan la capa de ozono

El etanol y el metanol no figuran en la lista.

Convenio de Estocolmo sobre contaminantes orgánicos persistentes

El etanol y el metanol no figuran en la lista.

Convenio de Rotterdam sobre el procedimiento de consentimiento fundamentado previo aplicable a ciertos plaguicidas y productos químicos peligrosos objeto de comercio internacional

El etanol y el metanol no figuran en la lista.

Convenio de Basilea sobre el control de los movimientos transfronterizos de desechos peligrosos y su eliminación

El etanol y el metanol no figuran en la lista.

Asociación Nacional de Protección contra Incendios:



SECCIÓN 16: Otras informaciones incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad

Fecha de revisión: 30 de mayo de 2023

Número de revisión: 1

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD:

Se cree que la información del producto contenida en este documento es precisa a la fecha de la Hoja de datos de seguridad y se proporciona sin garantía, expresa o implícita, en cuanto a los resultados del uso de esta información o el producto al que se refiere. El destinatario asume toda la responsabilidad por el uso de esta información y el uso (solo o en combinación con cualquier otro producto), almacenamiento o eliminación del producto, incluida cualquier lesión personal o daño a la propiedad resultante.