



HOJA DE DATOS DE SEGURIDAD

SatPax® 25-30% IPA / 70-75% 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 y el Reglamento de Productos Peligrosos (HPR) WHMIS 2015. 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®25-30% IPA / 70-75% DI H2O or WFI

Otros medios de identificación:

SPX3000.003.12

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:

BerkshireCorporation

Dirección de la empresa:

21 River Street Great Barrington
MA 01230 UnitedStates

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
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 3

Irritación ocular, Categoría 2A

Toxicidad específica en determinados órganos, exposición única, categoría 3 (efectos narcóticos)

Pictogramas de peligro GHS:



Palabra de advertencia:

ADVERTENCIA

Indicaciones de peligro:

H226 - Líquidos y vapores inflamables
H319 - Provoca irritación ocular grave
H336 - Puede causar somnolencia o mareos

SatPax® 25-30% IPA / 70-75% 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.
- P261 - Evitar respirar polvos/humos/gases/ nieblas/vapores/aerosoles.
- P264 - Lavarse cuidadosamente después de la manipulación.
- P271 - Utilizar sólo al aire libre o en un lugar bien ventilado.
- 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].
- P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
- 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.
- P312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA / médico si la persona se encuentra mal.
- P337+P313 - Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico.
- P370+P378 - En caso de incendio: Utilice agua pulverizada (niebla), dióxido de carbono (CO₂), polvo químico seco o espuma para extinguir.
- P403+P233 - Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
- 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 |
|-----------------------------------|---------|-------------------------------------------|
| Alcohol isopropílico | 67-63-0 | 25 - 30% |

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. Si se sospecha que aún hay vapores, el reanimado debe usar una máscara adecuada o un aparato de respiración autónomo. Obtenga atención médica. 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.

Contacto con la piel: Lave con agua y jabón y enjuague bien. Busque atención médica si se desarrolla irritación o dolor.

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 vomito. 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. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento.

Puede provocar somnolencia o vértigo. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: náusea o vómito, dolor de cabeza, somnolencia/cansancio, mareo/vértigo, inconsciencia.

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: Usar polvo químico secos, CO₂, rocío de agua (niebla) o espuma.

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:

Líquidos y vapores 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.

Consejos para los bomberos:

Utilice agua pulverizada o niebla para enfriar los contenedores expuestos. Como en cualquier incendio, use equipo de respiración autónomo a demanda de presión, MSHA/NIOSH (aprobado o equivalente) y equipo de protección completo. Evacúe todo el personal no indispensable del área. Durante un incendio pueden liberarse: Óxidos de carbono (CO_x). Además, use otro equipo de protección apropiado según lo requieran las condiciones (consulte la Sección 8).

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.

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:

Derrame pequeño: Aspire o barra el material y colóquelo en un contenedor de desechos designado y etiquetado. Eliminar a través de un contratista de eliminación de residuos con licencia.

Derrames grandes: Detenga la fuga si puede hacerlo sin riesgo. Retire los envases del área del derrame. Utilice herramientas a prueba de chispas y equipos a prueba de explosiones. Liberación de aproximación desde barlovento. Evite la entrada a alcantarillas, cursos de agua, sótanos o áreas confinadas. Lave los derrames en una planta de tratamiento de efluentes o proceda de la siguiente manera. Contenga y recoja el derrame con material absorbente no combustible (por ejemplo, arena, tierra, tierra de diatomeas, vermiculita) y colóquelo en un recipiente para su eliminación de acuerdo con las reglamentaciones locales o nacionales (consulte la sección 13). Eliminar a través de un contratista de eliminación de residuos con licencia. El material absorbente contaminado puede representar el mismo peligro que el producto derramado. Nota: consulte la Sección 1 para obtener información de contacto de emergencia y la Sección 13 para la eliminación de desechos.

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 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.

SatPax® 25-30% IPA / 70-75% DI H2O or WFI

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 |
|----------------------|----------------------------------------------|
| Alcohol isopropílico | 400 ppm STEL [PPT-CT] 200 ppm TWA VLE-PPT |

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: Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales (o antiparras). 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).

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)].

SatPax® 25-30% IPA / 70-75% DI H2O or WFI

| | |
|------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Color: | Sustrato blanco con líquido incoloro |
| Olor: | Alcohol para fricciones |
| Umbral del olor: | No disponible |
| Potencial de hidrógenopH: | 7 |
| Punto de fusión/Punto de congelación: | No disponible |
| Punto inicial e intervalo de ebullición: | >176°F (>80°C). |
| Punto de inflamación: | Copa cerrada: 75.2 a 84.2°F (24 a 29°C) [Pensky-Martens] |
| Velocidad de evaporación: | No disponible |
| Inflamabilidad (sólido, gas): | Fácilmente inflamable en presencia de los siguientes materiales o condiciones: llamas abiertas, chispas y descargas estáticas y choques e impactos mecánicos. |
| Temperatura de descomposición: | No disponible |
| Temperatura de ignición espontánea: | No disponible |
| Límite superior/inferior de inflamabilidad o explosividad | |
| Límite de inflamabilidad - inferior (%): | 2 |
| Límite de inflamabilidad – superior (%): | 12.7 |
| Presión de vapor: | No disponible. |
| Densidad de vapor: | No disponible |
| Densidad relativa: | 0.84 |
| Solubilidad: | Insoluble en agua |
| Coefficiente de reparto: n-octanol /agua: | No aplicable |
| Temperatura de ignición espontánea: | 750.2 F (399 C). |
| 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. |
| 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 |
| Materiales incompatibles: | Agentes oxidantes fuertes. |
| 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:

SatPax® 25-30% IPA / 70-75% DI H2O or WFI

Inhalación: Se espera que sea una ruta de exposición.
Ingestión: Se espera que sea una ruta de exposición.
Contacto con la piel: Se espera que sea una ruta de exposición.
Contacto con los ojos: Se espera que sea una ruta de exposición.

Órganos objetivo: Ojos, sistema nervioso central

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas:

Provoca irritación ocular grave. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento.

Puede provocar somnolencia o vértigo. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: náusea o vómito, dolor de cabeza, somnolencia/cansancio, mareo/vértigo, inconsciencia.

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 |
|----------------------|------------------------------------|----------------|
| Alcohol isopropílico | LD ₅₀ Oral (Rata) | 5840 mg/kg |
| | LD ₅₀ Dérmico (Conejo) | 13900 mg/kg |
| | LC ₅₀ Inhalación (Rata) | > 10000 ppm 6h |

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. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: dolor o irritación lagrimeo enrojecimiento.
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 provocar somnolencia o vértigo. Los síntomas adversos pueden incluir los siguientes: náusea o vómito, dolor de cabeza, somnolencia/cansancio, mareo/vértigo, inconsciencia.
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

SECCIÓN 12: Información ecotoxicológica

Toxicidad:

| Sustancia | Tipo de Prueba | Especie | Valor |
|----------------------|------------------|-----------------------------------------|-----------------|
| Alcohol isopropílico | LC ₅₀ | Pez – Pimephalespromelas | 9640 mg/L 96 h |
| | EC ₅₀ | Invertebrados Acuáticos - Daphnia magna | 13299 mg/L 48 h |

SatPax® 25-30% IPA / 70-75% DI H2O or WFI

| | | | |
|--|------------------|-----------------------------|-----------------|
| | EC ₅₀ | AlgasDesmodesmussubspicatus | > 1000 mg/L 96h |
|--|------------------|-----------------------------|-----------------|

Persistencia y degradabilidad:

No hay datos disponibles.

Potencial de bioacumulación:

Alcohol isopropílico – LogP_{ow}= 0.05 Bajo potencial

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**

Productores de residuos químicos deben determinar si se clasifica un químico desechado como residuo peligroso. Eliminar a través de un contratista de eliminación de residuos con licencia. Observe todos los reglamentos federales, estatales/provinciales y municipales.

Embalaje contaminado:

Ya que los recipientes vacíos pueden contener restos de producto, obsérvense las advertencias indicadas en la etiqueta después de vaciarse el recipiente. Los contenedores vacíos deben estar debidamente etiquetados para el proveedor o en cualquier lugar donde haya un programa de recuperación.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte**MX NOMS (carretera, ferrocarril o vías navegables interiores)**

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

IMDG (Transporte por mar)

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

IATA (Pueden aplicarse variaciones de país)

UN 3175, SÓLIDOS QUE CONTIENEN LÍQUIDOS INFLAMABLES, N.E.P. (Alcohol isopropílico), 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 o derrames

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 alcohol isopropílico no figura en la lista.

México - Inventario Nacional de Sustancias Químicas (INSQ).

| Nombre químico | Número CAS | Inventario Nacional de Sustancias Químicas |
|----------------------|------------|--------------------------------------------|
| Alcohol isopropílico | 67-63-0 | Presentar |

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 |
|----------------------|------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Alcohol isopropílico | 67-63-0 | 4600 kg TMQ |

Protocolo de Montreal sobre sustancias que agotan la capa de ozono

El alcohol isopropílico no figura en la lista.

Convenio de Estocolmo sobre contaminantes orgánicos persistentes

El alcohol isopropílico no figura 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 alcohol isopropílico no figura en la lista.

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

El alcohol isopropílico no figura en la lista.

SatPax® 25-30% IPA / 70-75% DI H2O or WFI

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.