

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Número de Revisión 1.2 Fecha de revisión 15-sep.-2023

SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

Identificador del producto

Nombre del Producto **Exact Diagnostics HPV**

Nº ID/ONU UN1992

Otros medios de identificación

HPVP100, HPV16C, HPV18C, HPV68C, HPVNEG, HPVP200, HPVB200 Número de Catálogo(s)

Uso recomendado del producto químico y restricciones de uso

Diagnóstico in vitro. Uso recomendado

Restricciones de uso No hay información disponible.

Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Sedes Corporativas Dirección del fabricante Entidad Legal/Dirección de Contacto

Bio-Rad Laboratories Inc. **Exact Diagnostics** Bio-Rad

Calle Río Córdoba No. 60, Lote B 1000 Alfred Nobel Drive 100 South Jones Street, Suite 100,

Hercules, CA 94547 Fort Worth, Texas 76104 Col. San Mateo Ixtacalco USA Cuautitlán Izcalli 54840

México

Servicio Técnico +5255548870 ext. 1031 & 1083

cts_cdg_mexico@bio-rad.com

Teléfono de emergencia

SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

Clasificación

USA

Toxicidad aguda - Oral	Categoría 3 - (H301)
Toxicidad aguda - Cutánea	Categoría 3 - (H311)
Toxicidad aguda - Inhalación (vapores)	Categoría 5 - (H333)
Toxicidad aguda - Inhalación (polvos/nieblas)	Categoría 3 - (H331)
Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única)	Categoría 1
Líquidos inflamables	Categoría 3 - (H226)

Elementos de la etiqueta

Peligro

Indicaciones de peligro

H301 - Tóxico en caso de ingestión

H311 - Tóxico en contacto con la piel

H331 - Tóxico en caso de inhalación

H333 - Puede ser nocivo si se inhala

H370 - Provoca daños en los órganos

H226 - Líquidos y vapores inflamables



Calavera y huesos cruzados Peligro para la salud Llama

Consejos de prudencia - Prevención

P264 - Lavarse la cara, las manos y las áreas de la piel expuestas concienzudamente tras la manipulación

P270 - No comer, beber ni fumar durante su utilización

P280 - Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección

P271 - Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado

P260 - No respirar el polvo/ el humo/ el gas/ la niebla/ los vapores/ el aerosol

P240 - Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor

P242 - No utilizar herramientas que produzcan chispas

P243 - Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas

P210 - Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición.

No fumar

P233 - Mantener el recipiente herméticamente cerrado

P235 - Mantener en lugar fresco

Consejos de prudencia - Respuesta

P308 + P311 - EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico **Piel**

P312 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico si la persona se encuentra mal

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]

Inhalación

P304 + P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración

P311 - Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico

Ingestión

P301 + P310 - EN CASO DE INGESTIÓN: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA o a un médico

P330 - Enjuagarse la boca

Incendio

P370 + P378 - En caso de incendio: Utilizar arena seca, productos químicos secos o espuma resistente al alcohol para la extinción

Consejos de prudencia - Almacenamiento

P405 - Guardar bajo llave

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

Consejos de prudencia - Eliminación

P501 - Eliminar el contenido/el recipiente conforme a la reglamentación local, regional, nacional e internacional aplicable

Otros datos

Nocivo para los organismos acuáticos.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

<u>Sustancia</u>

No es aplicable.

<u>Mezcla</u>

Nombre químico	Nº CAS	% en peso
Alcohol metílico	67-56-1	50 - 100

SECCIÓN 4: Primeros auxilios

Descripción de los primeros auxilios

Consejo general Mostrar esta ficha de datos de seguridad al médico de servicio. Se necesita atención

médica inmediata.

Transportar a la víctima al exterior. EN CASO DE exposición manifiesta o presunta: Inhalación

Consultar a un médico. Si ha dejado de respirar, administrar respiración artificial. Consultar a un médico inmediatamente. Se necesita atención médica inmediata. No utilizar el método boca a boca si la víctima ha ingerido o inhalado la sustancia; administrar la respiración artificial con ayuda de una mascarilla de bolsillo dotada de una válvula unidireccional u otro dispositivo médico para reanimación respiratoria apropiado. Si respira con dificultad, (personal formado para ello debería) administrar oxígeno. Consultar a un médico

inmediatamente si se producen síntomas.

Enjuagar inmediatamente con abundante agua, también bajo los párpados, durante al Contacto con los ojos

menos 15 minutos. Mantener el ojo bien abierto durante el enjuague. No frotar la zona afectada. Consultar a un médico inmediatamente. Contiene material de origen humano y / o

componentes potencialmente peligroso. Llamar a un médico.

Contacto con la piel Lavar inmediatamente con jabón y abundante aqua y quitarse la ropa y el calzado

contaminados. Consultar a un médico inmediatamente. Lavar con agua y jabón.

Ingestión NO provocar el vómito. Enjuagarse la boca. Nunca dar nada por boca a una persona

inconsciente. Consultar a un médico inmediatamente. Contiene material de origen humano

y / o componentes potencialmente peligroso. Llamar a un médico.

Equipo de protección para el personal de primeros auxilios Retirar todas las fuentes de ignición Asegurarse de que el personal médico sea consciente de los materiales implicados, tomando precauciones para protegerse a sí mismos y para evitar extender la contaminación Utilizar el equipo de protección individual obligatorio Para más información, ver la sección 8 No utilizar el método boca a boca si la víctima ha ingerido o inhalado la sustancia; administrar la respiración artificial con ayuda de una mascarilla de bolsillo dotada de una válvula unidireccional u otro dispositivo médico para reanimación

respiratoria apropiado No respirar los vapores o las nieblas

Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas Tos y/o estertores. Dificultades respiratorias.

Indicación de toda atención médica y de los tratamientos especiales que deban dispensarse inmediatamente

Nota para el personal médico Contiene material de origen humano y / o componentes potencialmente peligroso.

SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

Medios de extinción apropiados Producto químico seco. Dióxido de carbono (CO2). Agua pulverizada. Espuma resistente al

alcohol.

PRECAUCIÓN: El uso de agua pulverizada para luchar contra el incendio puede ser Incendio grande

inefectivo.

Medios de extinción no apropiados No esparcir el material derramado con chorros de agua a alta presión.

producto químico

Peligros específicos que presenta el Riesgo de ignición. Mantener el producto y el recipiente vacío alejado de fuentes de calor e ignición. En caso de incendio, enfriar los tangues con un pulverizador de agua. Deben eliminarse los residuos de los incendios y el aqua contaminada durante la extinción del

incendio de acuerdo con las normativas locales.

Datos de explosión

Sensibilidad a impactos

mecánicos

Sensibilidad a descargas

estáticas

Ninguno/a.

Sí.

Medidas especiales que deben tomar los equipos de lucha contra incendios

El personal de lucha contra incendios debe utilizar un aparato de respiración autónomo y traje de aproximación de protección completa en la lucha contra incendios. Utilizar equipos de protección personal.

SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Precauciones individuales

Evacuar al personal a zonas seguras. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Para más información, ver la sección 8. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Asegurar una ventilación adecuada. Mantener alejadas a las personas y en dirección contraria al viento en una fuga o vertido. ELIMINAR todas las fuentes de ignición (no fumar ni permitir llamaradas, chispas o llamas en la zona inmediata). Prestar atención al retorno de llama. Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Todos los equipos utilizados durante la manipulación del producto deben estar conectados eléctricamente a tierra. No tocar ni caminar sobre el material derramado. No respirar los vapores o las nieblas. Evitar respirar vapores o nieblas.

Otros datos

Ventilar la zona. Consultar las medidas de protección que se recogen en las secciones 7 y

Precauciones relativas al medio ambiente

Precauciones relativas al medio ambiente

Consultar las medidas de protección que se recogen en las secciones 7 y 8. Prevenir más fugas o vertidos si se puede hacer de forma segura. Prevenir la penetración del producto en desagües.

Métodos y material de contención y de limpieza

Métodos de contención

Detener la fuga en caso de poder hacerlo sin riesgo. No tocar ni caminar sobre el material derramado. Se puede utilizar una espuma supresora de vapor para reducir los vapores. Formar un dique a una distancia considerable del material derramado para recoger la escorrentía de agua. Mantenerlo alejado de desagües, alcantarillas, aceguias y cursos de agua. Absorber con tierra, arena u otro material no combustible y transferir a contenedores para su posterior eliminación. No permitir que se introduzca en ningún tipo de alcantarilla, en el terreno ni en ningún cuerpo de agua.

Métodos de limpieza

Evítese la acumulación de cargas electroestáticas. Contener. Absorber con material absorbente inerte. Recoger y transferir a contenedores etiquetados de forma apropiada. Uso:. Desinfectante. Limpiar concienzudamente la superficie contaminada.

Prevención de peligros secundarios Limpiar bien los objetos y lugares contaminados, observando las normativas medioambientales.

SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

Precauciones para una manipulación segura

Recomendaciones para una manipulación sin peligro

Utilizar equipos de protección personal. Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Durante la transferencia de este material, utilizar procedimientos de conexión a una toma de tierra e interconexión eléctrica para prevenir descargas electrostáticas, incendios o explosiones. Utilizar herramientas que no hagan chispas y un equipamiento a prueba de explosiones. Mantener en un área equipada con pulverizadores. Utilizar conforme a las instrucciones del etiquetado. Manipular respetando las buenas prácticas de higiene industrial y seguridad. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. No respirar los vapores o las nieblas. En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Manipular el producto únicamente en sistemas cerrados o proporcionar una ventilación por extracción adecuada. No comer, beber ni fumar durante su utilización.

Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Condiciones de almacenamiento

Mantener los contenedores perfectamente cerrados en un lugar fresco, seco y bien ventilado. Mantener alejado del calor, chispas, llamas y otras fuentes de ignición (p.ej. encendedores piloto, motores eléctricos y electricidad estática). Mantener en contenedores etiquetados adecuadamente. No almacenar cerca de materiales combustibles. Mantener en un área equipada con pulverizadores. Almacenar de acuerdo con las regulaciones nacionales particulares. Almacenar de acuerdo con las normativas locales. Manténgase fuera del alcance de los niños. Guardar bajo llave. Almacenar según instrucciones de producto ccording to product and label instructions.

SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

Parámetros de control

NOM-010-STPS-2014. Límites de exposición

Nombre químico	Límites de exposición
Alcohol metílico	*
67-56-1	Mexico: TWA 200 ppm
	Mexico: STEL 250 ppm

Límites biológicos de exposición ocupacional

Nombre químico	México
Alcohol metílico	15 mg/L Medium: urine Time: end of work shift Parameter:
67-56-1	Methanol (background, nonspecific)

Controles técnicos apropiados

Controles técnicos Duchas

Estaciones de lavado de ojos Sistemas de ventilación.

Medidas de protección individual, tales como equipo de protección personal

Utilizar gafas de seguridad con protectores laterales (o antiparras). Protección de los ojos/la cara

Protección de las manos Protección de la piel y el cuerpo Úsense guantes adecuados Guantes impermeables

Úsese indumentaria protectora adecuada.

Protección respiratoria

En las condiciones normales de uso no se requieren equipos de protección Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación, puede ser necesario ventilar y

evacuar.

Consideraciones generales sobre higiene

No comer, beber ni fumar durante su utilización. Las prendas de trabajo contaminadas no podrán sacarse del lugar de trabajo. Se recomienda realizar una limpieza periódica de los equipos así como la zona y la indumentaria de trabajo. Lavarse las manos antes de los descansos e inmediatamente después de manipular el producto. Evitar el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Úsense quantes adecuados y protección para los ojos/la cara. Retirar y lavar la ropa y los quantes contaminados, por dentro y por fuera, antes de volver a usarlos. No respirar los vapores o las nieblas. Siga las precauciones estándar y

universales para manipular materiales potencialmente infecciosos.

SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Exact Diagnostics HPV Fecha de revisión 15-sep.-2023

Líquido Estado físico

líquido transparente **Aspecto**

Color claro Alcohol Olor

Umbral olfativo No hay información disponible

Propiedad Valores Comentarios • Método

Ha

Punto de fusión / punto de

congelación

Punto de ebullición / intervalo de

ebullición

71 °C / 159.8 °F

No hay datos disponibles

Ninguno conocido

Punto de inflamación 26 °C / 78.8 °F

Tasa de evaporación No hay datos disponibles Ninguno conocido Inflamabilidad (sólido, gas) No hay datos disponibles Ninguno conocido Límite de inflamabilidad con el aire Ninguno conocido

o de explosividad

Límite superior de inflamabilidad No hay datos disponibles

Límite inferior de inflamabilidad o No hay datos disponibles

de explosividad

Presión de vapor No hay datos disponibles Ninguno conocido Densidad de vapor No hay datos disponibles Ninguno conocido Densidad relativa No hay datos disponibles Ninguno conocido Solubilidad en el agua No hay datos disponibles Ninguno conocido No hay datos disponibles Solubilidad en otros disolventes Ninguno conocido No hay datos disponibles Ninguno conocido Coeficiente de partición 464 °C / 867.2 °F

Temperatura de autoignición

Temperatura de descomposición No hay datos disponibles Ninguno conocido Viscosidad cinemática No hay datos disponibles Ninguno conocido Viscosidad dinámica No hay datos disponibles Ninguno conocido

Otros datos

Propiedades comburentes No hay información disponible. Propiedades explosivas No hay información disponible. Peso molecular No hay información disponible No hay información disponible Densidad de líquido No hay información disponible Densidad aparente

SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

Reactividad No hav información disponible.

Estable en condiciones normales. Estabilidad química

Posibilidad de reacciones peligrosas Ninguno durante un proceso normal.

Condiciones que deben evitarse Calor, llamas y chispas. Calor excesivo.

Materiales incompatibles Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

Productos de descomposición

peligrosos

Ninguno conocido, en base a la información facilitada.

SECCIÓN 11: Información toxicológica

Información sobre posibles vías de exposición

Información del producto

No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Tóxico por Inhalación

inhalación. (basada en los componentes). Puede ser nocivo por inhalación. Puede ser

5GHS / ES Página 6/11 **Exact Diagnostics HPV**

Fecha de revisión 15-sep.-2023

nocivo si se inhala.

Contacto con los ojos No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla.

Contacto con la piel No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Tóxico en

contacto con la piel. (basada en los componentes).

Ingestión No hay disponibles datos de ensayo específicos sobre la sustancia o la mezcla. Tóxico en

caso de ingestión. (basada en los componentes).

Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Síntomas Tos y/o estertores. Dificultades respiratorias.

Toxicidad aguda

Medidas numéricas de toxicidad

Los siguientes valores se han calculado basándose en el capítulo 3.1 del documento de GHS

ETĀmezcla (oral) 181.80 mg/kg
ETAmezcla (cutánea) 545.50 mg/kg
ATEmix (inhalación-vapor) 75.80 mg/l
ATEmix (inhalación-polvo/niebla)0.911 mg/l

Toxicidad aguda desconocida

Información sobre los componentes

Nombre químico	Nombre químico DL50 oral		CL50 por inhalación	
Alcohol metílico 67-56-1	= 6200 mg/kg (Rat)	= 15840 mg/kg (Rabbit)	= 22500 ppm (Rat) 8 h	

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

Efectos interactivosNo hay información disponible.

Corrosión o irritación cutáneas No hay información disponible.

Lesiones oculares graves o

irritación ocular

No hay información disponible.

Sensibilización respiratoria o

cutánea

No hay información disponible.

Mutagenicidad en células

germinales

No hay información disponible.

Carcinogenicidad No hay información disponible.

Toxicidad para la reproducción No hay información disponible.

STOT - exposición única En base a los criterios de clasificación del sistema globalmente armonizado tal como se ha

adoptado en el país o la región cuyas normativas cumple esta ficha de datos de seguridad, se ha determinado que este producto provoca toxicidad sistémica en determinados órganos como resultado de una exposición aguda. (STOT SE). Provoca daños en los órganos en

caso de ingestión. Provoca daños en los órganos en contacto con la piel.

STOT - exposición repetidaNo hay información disponible.

Exact Diagnostics HPV

Fecha de revisión 15-sep.-2023

Efectos en órganos diana Aparato respiratorio, Ojos, Piel, Sistema nervioso central, Tracto gastrointestinal (GI).

No hay información disponible. Peligro por aspiración

Otros datos No hay información disponible.

SECCIÓN 12: Información Ecológica

Ecotoxicidad Nocivo para los organismos acuáticos.

Nombre químico	Algas/plantas acuáticas	Peces	Toxicidad en	Crustáceos
			microorganismos	
Alcohol metílico	-	LC50: =28200mg/L (96h,	-	-
67-56-1		Pimephales promelas)		
		LC50: >100mg/L (96h,		
		Pimephales promelas)		
		LC50: 19500 - 20700mg/L		
		(96h, Oncorhynchus		
		mykiss)		
		LC50: 18 - 20mL/L (96h,		
		Oncorhynchus mykiss)		
		LC50: 13500 - 17600mg/L		
		(96h, Lepomis		
		macrochirus)		

Persistencia y degradabilidad No hay información disponible.

Bioacumulación

Información sobre los componentes

Nombre químico	Coeficiente de partición
Alcohol metílico 67-56-1	-0.77

Otros efectos adversos No hay información disponible.

SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

Métodos para el tratamiento de residuos

Restos de residuos/productos sin

usar

No debe liberarse en el medio ambiente. Eliminar de conformidad con las normativas locales. Evacuar los desechos de conformidad con la legislación medioambiental vigente. Eliminar de conformidad con las normativas locales. Evacuar los desechos de conformidad con la legislación medioambiental vigente.

Los contenedores vacíos representan un peligro potencial de incendio y explosión. No Embalaje contaminado

cortar, perforar ni soldar los contenedores.

SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

MEX

Nº ID/ONU UN1992

Designación oficial de transporteLÍQUIDO INFLAMABLE, TÓXICO, N.E.P.

Clase(s) de peligro para el

transporte

Clase subsidiaria 6.1

5GHS / ES Página 8/11 Exact Diagnostics HPV Fecha de revisión 15-sep.-2023

Grupo de embalaje

MEX Technical Name solución de metanol

Descripción UN1992, LÍQUIDO INFLAMABLE, TÓXICO, N.E.P. (solución de metanol), 3 (6.1), III

Disposiciones particulares 223, 274

Transporte a granel con arreglo No hay información disponible

al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

TDG

Nº ID/ONU UN1992

Designación oficial de transporteLÍQUIDO INFLAMABLE, TÓXICO, N.E.P.

Clase(s) de peligro para el 3

transporte

Clase subsidiaria 6.1 Grupo de embalaje III

Descripción UN1992, LÍQUIDO INFLAMABLE, TÓXICO, N.E.P. (solución de metanol), 3 (6.1), III

Disposiciones particulares 16

DOT

Nº ID/ONU UN1992

Designación oficial de transporteLÍQUIDO INFLAMABLE, TÓXICO, N.E.P.

Clase(s) de peligro para el

transporte

Clase subsidiaria 6.1 Grupo de embalaje III

Cantidad declarable (RQ) (Methanol Solution: RQ (kg)= 2270.00) Methanol Solution: RQ (lb)= 5000.00

Reportable quantity kg Methanol Solution: RQ (kg)= 4127.00

(calculated)

Contaminante marino DOT NF

Descripción UN1992, LÍQUIDO INFLAMABLE, TÓXICO, N.E.P. (solución de metanol), 3 (6.1), III

Disposiciones particulares B1, IB3, T7, TP1, TP28

Número de la Guía de 131

respuestas de emergencia

<u>IATA</u>

Número ONU o número de UN1992

identificación

Designación oficial de transporteLíquido inflamable, tóxico, n.e.p.

3

de las Naciones Unidas Clase(s) de peligro para el

transporte
Clase de peligro subsidiario 6.1

Grupo de embalaje

Nombre técnico según la IATA solución de metanol

Descripción UN1992, Flammable liquid, toxic, n.o.s. (solución de metanol), 3 (6.1), III

Disposiciones particulares A3

IMDG

Número ONU o número de UN1992

identificación

Designación oficial de transporteLÍQUIDO INFLAMABLE, TÓXICO, N.E.P.

de las Naciones Unidas

Clase(s) de peligro para el 3

transporte

Clase de peligro subsidiario 6.1 Grupo de embalaje III

Nombre técnico según el IMDG solución de metanol

Contaminante marino NI

Descripción UN1992, LÍQUIDO INFLAMABLE, TÓXICO, N.E.P. (solución de metanol), 3 (6.1), III,

(26°C C.C.) 223, 274

Disposiciones particulares 223, 274 Nº EMS F-E, S-D

Exact Diagnostics HPV

Fecha de revisión 15-sep.-2023

Número ONU UN1992

Designación oficial de transporteLÍQUIDO INFLAMABLE, TÓXICO, N.E.P.

de las Naciones Unidas

Clase(s) de peligro para el 3

transporte

Clase de peligro subsidiario 6.1 Grupo de embalaje Ш

RID Technical Name solución de metanol

Descripción UN1992, LÍQUIDO INFLAMABLE, TÓXICO, N.E.P. (solución de metanol), 3 (6.1), III

Disposiciones particulares 274 Código de clasificación FT1

Número ONU o número de 1992

identificación

Designación oficial de transporteLÍQUIDO INFLAMABLE, TÓXICO, N.E.P.

de las Naciones Unidas

3 Clase(s) de peligro para el transporte

Clase subsidiaria 6.1 Grupo de embalaje Ш

Nombre técnico de ADR solución de metanol

Código de restricción de túneles (D/E)

Descripción 1992, LÍQUIDO INFLAMABLE, TÓXICO, N.E.P. (solución de metanol), 3 (6.1), III

Disposiciones particulares 274 Código de clasificación FT1

ADN

Número ONU UN1992

Designación oficial de transporteLÍQUIDO INFLAMABLE, TÓXICO, N.E.P.

de las Naciones Unidas

Clase(s) de peligro para el 3 transporte

Clase de peligro subsidiario 6.1 Grupo de embalaie

Nombre técnico de ADN solución de metanol

Descripción UN1992, LÍQUIDO INFLAMABLE, TÓXICO, N.E.P. (solución de metanol), 3 (6.1), III

Disposiciones particulares 274, 802 Código de clasificación FT1 Ventilación VE01, VE02

Requisitos del equipamiento PP, EP, EX, TOX, A

SECCIÓN 15: Información reglamentaria

Reglamentación y legislación en materia de seguridad, salud y medio ambiente específicas para la sustancia o la mezcla

Normativas internacionales

El Protocolo de Montreal relativo a las sustancias que agotan la capa de ozono No es aplicable

El Convenio de Estocolmo relativo a contaminantes orgánicos persistentes No es aplicable

El Convenio de Rotterdam No es aplicable

Contactar con el proveedor para obtener información sobre el estado de cumplimiento del Inventarios internacionales

inventario

SECCIÓN 16: Otra información

NFPA Peligros para la salud 0Inflamabilidad 0 Inestabilidad 0 Riesgos especiales Peligros para la salud 0Inflamabilidad 0 Peligros físicos 0 Protección personal X **HMIS**

Leyenda del asterisco de peligro crónico

* = Riesgo crónico para la salud

5GHS / ES Página 10 / 11

Clave o leyenda de abreviaturas y acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

Levenda Sección 8. CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

TWA TWA (promedio ponderado en el tiempo) STEL STEL (Límite de exposición a corto plazo,

Short Term Exposure Limit)

Techo Valor límite máximo * Designación de la piel

Principales referencias bibliográficas y fuentes de datos utilizadas para compilar la FDS

Agencia de Sustancias Tóxicas y Registro de Enfermedades (ATSDR)

Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Base de datos ChemView

Autoridad Europea de Seguridad Alimentaria (EFSA)

EPA (Agencia para la protección del medio ambiente)

Nivel(es) guía de exposición aguda (AEGL, Acute Exposure Guideline Level)

Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Ley federal sobre insecticidas, fungicidas y rodenticidas

Agencia para la protección del medio ambiente estadounidense, Productos químicos de alto volumen de producción

Revista de investigación en alimentos (Food Research Journal)

Base de datos de sustancias peligrosas

Base de Datos Internacional de Información Química Uniforme (IUCLID)

Instituto Nacional de Tecnología y Evaluación (NITE)

Sistema Nacional de Notificación y Evaluación de Sustancias Químicas Industriales de Australia (NICNAS)

NIOSH (Institute Nacional para la Salud y Seguridad Ocupacional, National Institute for Occupational Safety and Health)

ChemID Plus de la Biblioteca nacional de medicina (NLM CIP)

Base de datos PubMed de la Biblioteca Nacional de Medicina (PUBMED de la NLM)

Programa Nacional de Toxicología (NTP)

Base de datos de información y clasificación de productos químicos de Nueva Zelanda (CCID)

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, publicaciones sobre salud, seguridad y medio ambiente

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, programa de productos químicos de alto volumen de producción

Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos, ficha de datos de detección

Organización Mundial de la Salud

Fecha de revisión 15-sep.-2023

Nota de revisión NOM-018-STPS-2015 Se ha revisado la información existente y se han realizado pequeñas actualizaciones.

Se cree que la información es precisa, pero no es exhaustiva y debe usarse solo como guía. Se basa en el estado actual de conocimiento de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

Descargo de responsabilidad

La información facilitada en esta Ficha de Datos de Seguridad es correcta, a nuestro leal saber y entender, en la fecha de su publicación. Dicha información está concebida únicamente como guía para la seguridad en la manipulación, el uso, el procesamiento, el almacenamiento, el transporte, la eliminación y la liberación, no debiendo tomarse como garantía o especificación de calidades. La información se refiere únicamente al material específico mencionado y puede no ser válida para tal material usado en combinación con cualesquiera otros materiales o en cualquier proceso salvo que se especifique expresamente en el texto.

Fin de la ficha de datos de seguridad

5GHS / ES Página 11/11