

ASEPSIA'S LABORATORIO

PRODUCTOS PARA LA VIDA

ASESORIAS EN SALUD PÚBLICA Y SUMINISTROS

LÍDERES ACEITES ESENCIALES, EN GLICOLUS USP DE LABORATORIOS DOW-CHEMICAL DOWFROST DE LOS E.U., TAMBIÉN EN AGUAS TÉCNICAS, DESINFECTANTES ANTIVIRALES OMS, ALCOHOLES, NUTRIENTES NATURALES ETC. CONSUMA EL AGUA ANTICÁNCER GERSON HOGAR CON EL CALOSTRO DE BOVINO 100% MATERIA PRIMA Y FORTALEZCA EL SISTEMA INMUNOLÓGICO, SEA POR MOTIVO PREVENCIÓN O MOTIVO TRATAMIENTO. (LEA NOBEL MEDICINA 2018) USE LOS INSUMOS DE HIGIENE PERSONAL Y ASEO HOGAR NO TÓXICOS. NO DEJE DE LEER NUESTRO CONVERSATORIO ANTICÁNCER. CONSULTENOS.

SUMINISTROS EN LAS SIGUIENTES LINEAS DE MERCADOS:

ACEITES ESENCIALES.

ANTICÁNCER HOGAR.

DISTRIBUIDORES.

PETROQUÍMICA.

AGUAS ESPECIALES Y TÉCNICAS

ANTIVIRALES

HOSPITALARIA.

PROTECCIÓN PERSONAL.

ALCOHOLES.

AUTOMOTRIZ

HOTELES-PUBLICIDAD.

REFRIGERANTES GLICOLUS.

ALIMENTOS Y BEBIDAS.

COSMETOLOGÍA

LABORATORIOS.

VETERINARIA/AGRO.



Se transcribe a Solicitud, por recomendaciones de difusión del laboratorio de origen y de los entes de Vigilancia y Control.

CUMPLIENDO NORMATIVIDAD ACTUALIZADA DE NORMAS INTERNACIONALES Y NACIONALES, EL PRESENTE DOCUMENTO ES EL QUE EL PROVEEDOR TIENE QUE ENTREGAR AL CLIENTE Y NO OTRO. ES EL CERTIFICADO DE CALIDAD Y GARANTÍA DE LOTE, CALIFICADO, RUBRICADO Y CON NÚMERO DE REGISTRO DEL INSUMO PROPILENGLICOL GRADO U.S.P. GRADO AGRÍCOLA COMO COADYUVANTE PARA PLAGUICIDAS. EL PROVEEDOR DEBE ENTREGAR EL INSUMO CON ESTE CERTIFICADO FÍSICO. NO CONFUNDIRLO CON EL COA, LA FICHA TÉCNICA Y LA HOJA DE SEGURIDAD, QUE TAMBIÉN TIENEN QUE ESTAR EN ESTE DOCUMENTO Y NO POR APARTE CUMPLIENDO EL SGA. ESTE DOCUMENTO, SE DEBE CONSERVAR POR PARTE DEL IMPORTADOR, DISTRIBUIDOR O CONSUMIDOR FINAL Y MOSTRARLO A LAS AUTORIDADES DE VIGILANCIA Y CONTROL CUANDO ESTAS LO REQUIERAN Y RIGE PARA TODO INSUMO DE SALUD PÚBLICA QUE TENGA QUE VER CON NORMAS MINSALUD, MINISTERIO DE MEDIO AMBIENTE ENTRE OTROS ENTES DE VIGILANCIA Y CONTROL. NO TIENE VALIDEZ, SI UD NO ENCUENTRA UNA CALIFICACIÓN DE 1 a 5 (VER ÚLTIMA PÁGINA...) EL LOTE ES RECHAZADO POR NO PASAR EL CONTROL DE CALIDAD SI UD ENCUENTRA UNA CALIFICACIÓN MENOR A 4.2 ESTE CERTIFICADO DE LOTE TAMBIÉN DEBE ESTAR DEBIDAMENTE FIRMADO Y CON NÚMERO DE REGISTRO ANTE LOS ENTES DE VIGILANCIA Y CONTROL. VER ÚLTIMA PÁGINA DE DICHO CERTIFICADO.

DIRIJIDO A: IMPORTADORES, DISTRIBUIDORES Y CONSUMIDORES DE PROPILENGLICOL GRADO USP GRADO AGRÍCOLA.

A solicitud de los entes de Vigilancia y Control hacemos la difusión de acuerdo a la Normatividad Vigente en Colombia y América para el cumplimiento de las Normas.

La siguiente son las Normas, Resoluciones, Decretos y Leyes recopiladas que respaldan legalmente lo solicitado:

APOYO PNUD ISO9001:2015-ISO14001:2015-ISO45001:2018-ISO5149:2014-ISO3696-ASHRAE-34/ISO817-NTC5880-NTC4435-NTCISO14001-WHASTMDA1193- DECRETO948/95-DECRETO2741/05-DECRETO1076/15-D6210-D3306-DECRETOS-4126-351/06-D1164-D2676 RESOLUCIONES: 0631/2015-1652/13-1402/06-1741/16 LEY 1252/08 Protocolo de Montreal/87, Enmienda de Kigali/16 y artículos reglamentarios del Ministerio de Medio Ambiente, Ministerio de Salud, Ministerio de Agricultura, ICA y Superintendencias de Salud e industria y comercio, PNUD entre otros.

ESTOS PÁRRAFOS DEBEN IR EN LA PRIMERA PÁGINA Y EN ROJO, ENCABEZANDO EL CERTIFICADO.

Se envía a Solicitud, por recomendaciones de difusión del laboratorio de origen y de los entes de Vigilancia y Control.

ESTE DOCUMENTO, Y/O CORREO, INCLUYENDO SUS ARCHIVOS ADJUNTOS – SI LOS TIENE – ESTÁN AMPARADOS POR CONFIDENCIALIDAD INDUSTRIAL-COMERCIAL TÉCNICA Y PROFESIONAL Y PUEDE CONTENER INFORMACIÓN PRIVILEGIADA. NO PUEDE SER USADO NI DIVULGADO POR PERSONAS DISTINTAS DE SU(S) DESTINATARIOS(S). SI UD., LO RECIBIÓ POR ERROR, POR FAVOR AVISE AL REMITENTE Y PROCEDA A ELIMINAR EL DOCUMENTO O CORREO ORIGINAL INCLUYENDO SUS ARCHIVOS, ASÍ COMO CUALQUIER COPIA DEL MISMO. LA COPIA, REVISIÓN, USO, REVELACIÓN Y/O DISTRIBUCIÓN DE DICHA INFORMACIÓN CONFIDENCIAL SIN LA AUTORIZACIÓN POR ESCRITO DE ASEPSIA'S LABORATORIO ESTÁ PROHIBIDA. MEDIANTE LA RECEPCIÓN DEL PRESENTE DOCUMENTO O CORREO USTED RECONOCE Y ACEPTA QUE EN CASO DE INCUMPLIMIENTO DE SU PARTE Y/O DE SUS REPRESENTANTES A LOS TÉRMINOS ANTES MENCIONADOS, ASEPSIA'S LABORATORIO, TENDRÁ DERECHO A PEDIR RESARCIR LOS DAÑOS Y PERJUICIOS QUE ESTO CAUSE.

CERTIFICADO DE CALIDAD Y GARANTÍA. FIRMADO, CON NÚMERO DE REGISTRO Y CALIFICACIÓN DE LOTE

Incluye COA, Ficha Técnica y Hoja de Seguridad.

PROPILENGLICOL PREPARADO GRADO USP GRADO AGRÍCOLA.

LABORATORIOS DOWCHEMICAL-DOWFROST - U.S.A.

Materia Prima

INSUMO: PROPILENGLICOL PREPARADO GRADO USP GRADO AGRÍCOLA. LABORATORIOS DOWCHEMICAL DOWFROST - U.S.A.

CODIGO: PPG-A-03

NORMAS: EL PROPILENGLICOL GRADO USP GRADO AGRÍCOLA, CUMPLE LAS SIGUIENTES NORMAS: ISO9001:2015-ISO14001:2015-45001:2018-ISO3696-ISO17025:2017 NORMA NTC 4435 WHASTM DA1193- DECRETO 948/95 DECRETO 2741/05 DECRETO 1076/15 D6210-D3306 DECRETOS 4126-351/06 D1164-D2676 RESOLUCIONES 1402/06-1741/16 LEY 1252/08 y demás artículos reglamentarios de Ministerio de Salud Pública, Ministerio de Medio Ambiente y superintendencias entre otros.

CAS: 57-55-6

POSICIÓN ARANCELARIA: 29053201.00

FECHA ANALISIS LOTE: 050126NA072 TURNO 06 A.M. – 02 P.M. VENCIMIENTO: 050129

METODO UTILIZADO: MUESTRA ALEATORIA DE TRAZABILIDAD PROMEDIO EN CADA CUARTO DEL LOTE CON MEDICIÓN DE PH METODO 058300 MACHEREY-NAGEL Y SISTEMA DE METODO DE MEDICIÓN DE CONDUCTIVIDAD CON TESTER DIST-PWT HANNA INSTRUMENTS. DURANTE EL PROCESO DE PRODUCCIÓN DE ESTE TIPO DE INSUMO SE UTILIZA EL METODO 9C ISO.

ESTA CERTIFICACIÓN, NO TIENE VALIDEZ LEGAL SIN LA RUBRICA DE AUDITORIA EXTERNA CON NÚMERO DE REGISTRO.

CARACTERÍSTICAS Y USOS:

Por Excelencia, este insumo en el sector agrícola, es un coadyuvante para plaguicidas, NO tóxico, que retarda junto con los otros componentes el efecto de su acción. Ralentiza la evaporación. Contiene Alcohol, Glutaraldehído, Amonio Cuaternario de V generación, excipientes, emolientes incluyendo aditivos anticorrosivos y antitoxicidad.

Use equipo nebulizador para su aplicación. Uso preventivo o tratamiento.

PARQUE EMPRESARIAL MOSQUERA II Mz 05-Und 074 Km 18.5 Vía SOACHA, CUNDINAMARCA, COLOMBIA. AMÉRICA DEL SUR.

Logística, Proveedores, Asesorías a clientes con Cita Previa. Casa-Bodega1 Castilla. Casa-Bodega2 Castilla. Casa-Bodega3 Toberín. Bogotá. D.C.

ASESORIAS Y PEDIDOS. SERVICIO PERSONALIZADO. Tel-Whatsapp.: +57 317 782 8119 Teléfono fijo: 60(1) 759 59 67

ENVÍE SU ORDEN A: info@asepsias-laboratorio.com con copia a: asepsiaslaboratorio@gmail.com www.asepsias-laboratorio.com

ASEPSIA'S LABORATORIO

PRODUCTOS PARA LA VIDA

ASESORIAS EN SALUD PÚBLICA Y SUMINISTROS

LIDERES ACEITES ESENCIALES, EN GLICOLUS USP DE LABORATORIOS DOW-CHEMICAL DOWFROST DE LOS E.U., TAMBIEN EN AGUAS TÉCNICAS, DESINFECTANTES ANTIVIRALES OMS, ALCOHOLES, NUTRIENTES NATURALES ETC. CONSUMA EL AGUA ANTICÁNCER GERSON HOGAR CON EL CALOSTRO DE BOVINO 100% MATERIA PRIMA Y FORTALEZCA EL SISTEMA INMUNOLÓGICO, SEA POR MOTIVO PREVENCIÓN O MOTIVO TRATAMIENTO. (LEA NOBEL MEDICINA 2018) USE LOS INSUMOS DE HIGIENE PERSONAL Y ASEO HOGAR NO TOXICOS. NO DEJE DE LEER NUESTRO CONVERSATORIO ANTICÁNCER. CONSULTENOS.

SUMINISTROS EN LAS SIGUIENTES LINEAS DE MERCADOS:

ACEITES ESENCIALES.	ANTICANCER HOGAR.	DISTRIBUIDORES.	PETROQUIMICA.
AGUAS ESPECIALES Y TÉCNIC	ANTIVIRALES	HOSPITALARIA.	PROTECCIÓN PERSONAL.
ALCOHOLES.	AUTOMOTRIZ	HOTELES-PUBLICIDAD.	REFRIGERANTES GLICOLUS.
ALIMENTOS Y BEBIDAS.	COSMETOLOGIA	LABORATORIOS.	VETERINARIAGRO.

PRESENTACION:

Paca por garrafas de 20 litros, tambores de 200 litros, isotanque de 1000 kilos-5.000 kilos-10.000 kilos.

SGA

Sistema Globalmente Armonizado.

1. Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

1.1 Identificador del producto

Identificación de la sustancia: PROPYLENGLICOL PREPARADO Grado USP Grado Agrícola.

Formula Molecular: C3H8O2

Obtención: Por oxidación del Propileno con aire seguido de hidrogenación del Oxido de Propileno formado.

Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconejados

Usos pertinentes identificados: Leer Características y usos.

Datos del proveedor

ASEPSIA'S LABORATORIO

Teléfono fijo: 60 1 7595967

Tel-Whatsapp: +57 317 782 81 19

E-mail: info@sepsias-laboratorio.com asepsiaslaboratorio@gmail.com

Sitio web: www.asepsias-laboratorio.com

1.2 Teléfono de emergencia

Línea Salvavidas CISTEMA@-SURA

Bogotá:

Medellín:

Cali:

Manizales:

Bucaramanga:

Cartagena:

Barranquilla:

018000941414

6014055911

6044444578

6023808938

6068811280

6076917938

6056424938

6053197938

2. Identificación de los peligros

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Clasificación según el Reglamento (CE) no 1272/2008 (CLP)

Esta sustancia no reúne los criterios para ser clasificada conforme al Reglamento no 1272/2008/CE.

2.2 Elementos de la etiqueta.

Etiquetado según el Reglamento (CE) no

Pictograma N/A

2.3 Otros peligros

No hay información adicional

3. Composición/información sobre los

Sustancias:

Nombre de la sustancia: PROPYLENGLICOL PREPARADO Grado USP Grado Agrícola.

4. primeros auxilios

4.1 Descripción de los primeros auxilios



N/A

Notas generales:

Quitar las prendas contaminadas.

En caso de inhalación:

Proporcionar aire fresco

En caso de contacto con la piel: Aclararse la piel con agua, si aparece malestar o en caso de duda consulte a su médico.

En caso de contacto con los ojos: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Si aparece malestar o en caso de duda consulte a su médico.

En caso de ingestión: Enjuague la boca. Llamar a un medico si la persona se encuentra mal

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Efectos irritantes, Tos, Cefalea, Trastornos gastrointestinales, Náuseas, Vómitos. N/A

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

Ninguno. Insumo no toxico.

5. Medidas de lucha contra incendios



N/A Insumo no inflamable.

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción apropiados: Coordinar las medidas de extinción con los alrededores agua pulverizada, espuma, polvo extinguidor seco, dióxido de carbono (CO2) N/A

Medios de extinción no apropiados

Chorro de agua N/A

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Combustible. Vapores pueden formar con aire una mezcla explosiva. N/A

Productos de combustión peligrosos

En caso de incendio pueden formarse: monóxido de carbono (CO), dióxido de carbono (CO2) N/A

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Los vapores son más pesados que el aire. Luchar contra el incendio desde una distancia razonable, tomando las precauciones habituales. Llevar un aparato de respiración autónomo.

6. Medidas en caso de fuga o derrame

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Manteniendo el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Consejos sobre la manera de contener un vertido

Cierre de desagües.

Otras indicaciones relativas a los vertidos y las fugas,

Colocar en recipientes apropiados para su eliminación. Ventilar la zona afectada.

6.4 Referencia a otras secciones

Productos de combustión peligrosos: véase sección 5. Equipo de protección personal: véase sección 8. Materiales incompatibles: véase sección 10. Consideraciones relativas a la eliminación: véase sección 13.

1272/2008 (CLP)

componentes

PARQUE EMPRESARIAL MOSQUERA II Mz 05-Und 074 Km 18.5 Vía SOACHA, CUNDINAMARCA, COLOMBIA. AMÉRICA DEL SUR.

Logística, Proveedores, Asesorías a clientes con Cita Previa. Casa-Bodega1 Castilla. Casa-Bodega2 Castilla. Casa-Bodega3 Toberín. Bogotá. D.C.

ASESORIAS Y PEDIDOS. SERVICIO PERSONALIZADO. Tel-Whatsapp.: +57 317 782 8119 Teléfono fijo: 60(1) 759 59 67

ENVÍE SU ORDEN A: info@asepsias-laboratorio.com con copia a: asepsiaslaboratorio@gmail.com www.asepsias-laboratorio.com

ASEPSIA'S

LABORATORIO

PRODUCTOS PARA LA VIDA

ASESORIAS EN SALUD PÚBLICA Y SUMINISTROS

LIDERES ACEITES ESENCIALES, EN GLICOLUS USP DE LABORATORIOS DOW-CHEMICAL DOWFROST DE LOS E.U., TAMBIEN EN AGUAS TÉCNICAS, DESINFECTANTES ANTIVIRALES OMS, ALCOHOLES, NUTRIENTES NATURALES ETC. CONSUMA EL AGUA ANTICÁNCER GERSON HOGAR CON EL CALOSTRO DE BOVINO 100% MATERIA PRIMA Y FORTALEZCA EL SISTEMA INMUNOLÓGICO, SEA POR MOTIVO PREVENCIÓN O MOTIVO TRATAMIENTO. (LEA NOBEL MEDICINA 2018) USE LOS INSUMOS DE HIGIENE PERSONAL Y ASEO HOGAR NO TOXICOS. NO DEJE DE LEER NUESTRO CONVERSATORIO ANTICÁNCER. CONSULTENOS.

SUMINISTROS EN LAS SIGUIENTES LINEAS DE MERCADOS:

ACEITES ESENCIALES.	ANTICÁNCER HOGAR.	DISTRIBUIDORES.	PETROQUIMICA.
AGUAS ESPECIALES Y TÉCNIC	ANTIVIRALES	HOSPITALARIA.	PROTECCIÓN PERSONAL.
ALCOHOLES.	AUTOMOTRIZ	HOTELES-PUBLICIDAD.	REFRIGERANTES GLICOLUS.
ALIMENTOS Y BEBIDAS.	COSMETOLOGIA	LABORATORIOS.	VETERINARIAGRO.

7. Manipulación y almacenamiento

7.1 Precauciones para una manipulación segura.

Usar los elementos básicos de Bioseguridad.

Recomendaciones sobre medidas generales de higiene en el trabajo

Lavar las manos antes de las pausas y al fin del trabajo.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Conservarse el recipiente bien cerrado y en lugar fresco. Ventilado. Guarnecido de la luz solar y alejado de equipos de alta temperatura, de lo contrario puede causar descomposición.

Sustancias o mezclas incompatibles

Observe el almacenamiento compatible de productos químicos.

Atención a otras indicaciones

Requiere de ventilación utilización de ventilación local y general. N/A

Diseño específico de locales o sitios de almacenamiento

Temperatura de almacenaje 5– 18 °C

7.3 Usos específicos

Ver página1

8. control de exposición / protección especial específica. N/A

8.1 Parámetros de control

Valores límites nacionales

Valores límites de exposición profesional (límites de exposición en el lugar de trabajo)

No se dispone de datos

8.2 Control de exposición

Medidas de protección individual (equipo de protección personal)



N/A

Utilizar gafas de protección con protección a los costados.

Protección de los ojos/la cara

Protección de la piel

• protección de las manos Úsenos guantes adecuados. Adecuado es un guante de protección química probado según la norma

Protección contra salpicaduras - Guantes de protección

• Tipo de material (Goma de nitrilo)

• Espesor del material: >0,11 mm.

• Tiempo de penetración del material con el que están fabricados los guantes: >480 minutos (permeación: nivel 6).

• otras medidas de protección

Hacer períodos de recuperación para la regeneración de la piel. Están recomendados los protectores de piel preventivos (cremas de protección/pomadas).

Protección respiratoria

Protección respiratoria es necesaria para: Formación de aerosol y niebla. Tipo: A (contra gases y vapores orgánicos con un punto de ebullición de > 65°C, código de color: marrón).

Controles de exposición medioambiental

Manteniendo el producto alejado de los desagües y de las aguas superficiales y subterráneas.

9. Propiedades físicas y químicas

9.1 Propiedades Organolepticas

Aspecto

Estado físico

Color

Olor

Umbral olfativo

Viscosidad

Líquido (fluido)

incolore

débilmente perceptible

No existen datos disponibles

(-45°C) 0.42 Pa.s.

Otros parámetros físicos y químicos

Solubilidad en agua

pH (valor)

Punto de fusión/punto de congelación

Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición

Punto de ignición

Humedad

Punto de inflamación

Gravedad específica a 20 °C

Punto de ebullición

Presión de Vapor

Índice de refracción

Límites de explosividad

Densidad

Densidad de vapor

Densidad aparente

Densidad relativa

Solubilidad

Coefficiente de reparto

n-octanol/agua (log KOW)

Temperatura de auto-inflamación

Temperatura de descomposición

Propiedades explosivas

Propiedades comburentes

Miscible

<9.0-10>

-59°C

220°C

431°C

0.2% Máximo

Difícilmente inflamable

1.1100

184°C a 1.013,25hP

0.2 hPa

1,936

No existen riesgos de explosión.

0.46g/cm³ a - 45°C

0.94g/cm³ a - 45°C (aire = 1)

No es aplicable

0.46g/cm³ a - 45°C

Es soluble

-1,98 (25 °C) (calc.)

410 °C - (DIN 51794)

En bodega, mantenerlo ventilado, alejado de altas temperaturas

No se clasifica como explosiva

ninguno.

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO:

PRUEBA	ESPECIFICACION	RESULTADO	CONCEPTO
MESÓFILOS	100 UFC/ML	0 UFC/ML	CUMPLE
COLIFORMES TOTALES	0 UFC/ML	0 UFC/ML	CUMPLE
ESCHERICHIA COLI	AUSENTE/ML	AUSENTE/ML	CUMPLE
PSEUDOMONA AERUGINOSA	AUSENTE/ML	AUSENTE/ML	CUMPLE
LEVADURAS	NO ESPECIFICA	0 UFC/ML	CUMPLE
MOHOS	NO ESPECIFICA	0 UFC/ML	CUMPLE

ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICO:

PARQUE EMPRESARIAL MOSQUERA II Mz 05-Und 074 Km 18.5 Vía SOACHA, CUNDINAMARCA, COLOMBIA. AMÉRICA DEL SUR.

Logística, Proveedores, Asesorías a clientes con Cita Previa. Casa-Bodega1 Castilla. Casa-Bodega2 Castilla. Casa-Bodega3 Toberín. Bogotá. D.C.

ASESORIAS Y PEDIDOS. SERVICIO PERSONALIZADO. Tel-Whatsapp.: +57 317 782 8119 Teléfono fijo: 60(1) 759 59 67

ENVÍE SU ORDEN A: info@asepsias-laboratorio.com con copia a: asepsiaslaboratorio@gmail.com www.asepsias-laboratorio.com

ASEPSIA'S LABORATORIO

PRODUCTOS PARA LA VIDA

ASESORIAS EN SALUD PÚBLICA Y SUMINISTROS

LIDERES ACEITES ESENCIALES, EN GLICOLUS USP DE LABORATORIOS DOW-CHEMICAL DOWFROST DE LOS E.U., TAMBIEN EN AGUAS TÉCNICAS, DESINFECTANTES ANTIVIRALES OMS, ALCOHOLES, NUTRIENTES NATURALES ETC. CONSUMA EL AGUA ANTICÁNCER GERSON HOGAR CON EL CALOSTRO DE BOVINO 100% MATERIA PRIMA Y FORTALEZCA EL SISTEMA INMUNOLÓGICO, SEA POR MOTIVO PREVENCIÓN O MOTIVO TRATAMIENTO. (LEA NOBEL MEDICINA 2018) USE LOS INSUMOS DE HIGIENE PERSONAL Y ASEO HOGAR NO TOXICOS. NO DEJE DE LEER NUESTRO CONVERSATORIO ANTICÁNCER. CONSULTENOS.

SUMINISTROS EN LAS SIGUIENTES LINEAS DE MERCADOS:

ACEITES ESENCIALES.	ANTICANCER HOGAR.	DISTRIBUIDORES.	PETROQUIMICA.
AGUAS ESPECIALES Y TÉCNIC	ANTIVIRALES	HOSPITALARIA.	PROTECCIÓN PERSONAL.
ALCOHOLES.	AUTOMOTRIZ	HOTELES-PUBLICIDAD.	REFRIGERANTES GLICOLUS.
ALIMENTOS Y BEBIDAS.	COSMETOLOGIA	LABORATORIOS.	VETERINARIAGRO.

PRUEBA	GRADO U.S.P.	PRUEBA	GRADO U.S.P.
PUNTO INICIAL DE EBULLICION	186°C	MATERIAS SUSPENDIDAS	NINGUNA
PUNTO FINAL DE EBULLICION	189°C	SULFATOS	- 0 -
ACIDEZ % PESO (COMO ACETICO)	0.004	METALES PESADOS (COMO Pb)	0.1 PPM MAX.
CLORUROS PPM	1 MAX.	ARSENICO	- 0 -
HIERRO	0.2 MAX.	INDICE DE REFRACCION A 27 ° C	1.4326
PROPILENGLICOL GRADO USP °AGRICOLA.	<50%>	% MAX.	GRADO USP
AGUA TIPO IVB ESPECIAL % PESO	<35%>	PUNTO DE VAPORIZACIÓN (COC)	103 °C
GLUTARALDEHIDO 2%	<5.0%>	SOLUBILIDAD EN AGUA	MISCIBLE
AMONIO CUATERNARIO V GENERACIÓN	<5.0%>	GRAVEDAD ESPECIFICA	1,050-1,060
ADITIVOS ANTIOXIDANTES-ANTI TOXICIDAD	<2.0%>	PH	7.0-8.0
DENSIDAD	<.98/cm3>	SOLUBILIDAD EN AGUA TIPO IVBe.	AL PREPARAR.
P.P.M.	<0.01%>	TRAZABILIDAD EN 03 PUNTOS	AL EMBALAR.

10: Estabilidad y reactividad

Estabilidad química: Estable en condiciones normales.

Posibilidad de reacciones peligrosas: No se conoce ninguna reacción peligrosa bajo condiciones de uso normal.

Condiciones a evitar: Calor, llamas y chispas. N/A

Materiales incompatibles: No conocidos.

Productos de descomposición peligrosos: Óxidos de carbono. N/A

11: Información toxicológica

Información sobre las rutas probables de exposición: Inhalación, Contacto con los ojos, Contacto con la piel. N/A

Efectos potenciales sobre la salud. N/A

Ojos: Provoca irritación ocular grave. N/A

Piel: No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso. N/A

Ingestión: No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.

Inhalación: No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.

Exposición crónica: No se conocen ni se esperan daños a la salud en condiciones normales de uso.

Experiencia con la exposición en seres humanos

Contacto con los ojos: Enrojecimiento, Dolor, Irritación. N/A

Contacto con la piel: No existen síntomas conocidos o esperados. N/A

Ingestión: No existen síntomas conocidos o esperados.

Inhalación: No existen síntomas conocidos o esperados.

Toxicidad: N/A

Toxicidad Oral Aguda: N/A

Toxicidad aguda por inhalación: N/A

Toxicidad dérmica aguda: N/A

Corrosión/irritación cutánea: N/A

Lesiones oculares graves/irritación ocular: N/A

Sensibilidad respiratoria o cutánea: N/A

Carcinogenicidad

IARC No component of this product present at levels greater than or equal to 0.1% is identified as probable, possible or confirmed human carcinogen by IARC.

OSHA No se identifica ningún componente de este producto, que presente niveles mayores que o el igual a 0,1% como cancerígeno o como carcinógeno potencial por la (OSHA) Administración de Salud y Seguridad Ocupacional.

NTP En este producto no se identifica ningún componente, que presente niveles mayores que o iguales a 0.1%, como agente carcinógeno conocido o anticipado por el (NTP) Programa Nacional de Toxicología. Efectos en la reproducción: sin datos disponibles Mutagenicidad de células germinales: sin datos disponibles Teratogenicidad : sin datos disponibles STOT - exposición única : La sustancia o mezcla no se clasifica como tóxica específica de órganos

blanco, exposición única. STOT - exposición repetida: sin datos disponibles Toxicidad por aspiración: sin datos disponibles Componentes Toxicidad aguda por inhalación: etanol 4 h CL50 rata: 117 mg/l

Componentes Toxicidad dérmica aguda: etanol DL50 conejo: 15,800 mg/kg

12: Información ecológica

Ecotoxicidad

Efectos Ambientales: N/A

Producto

Toxicidad para peces: N/A

Toxicidad para la dafnia y otros invertebrados acuáticos: N/A

Toxicidad para las algas: N/A

Componentes

Toxicidad para peces: N/A

Persistencia y degradabilidad. Insumo 100% biodegradable.

Potencial bioacumulativo. n/a

Movilidad en suelo. N/A

Otros efectos nocivos N/A

13: Consideraciones relativas a la eliminación



Métodos de eliminación: Evite que el producto penetre en los desagües, tuberías, o la tierra (suelos). Donde sea posible, es preferible el reciclaje en vez de la disposición o incineración. Si no se puede reciclar, elimínese conforme a la normativa local. Eliminación de los desechos en plantas aprobadas de eliminación de desechos. N/A

Información relativa a la eliminación de los productos: Eliminar como producto no usado. Los contenedores vacíos se deberían llevar al reciclado local o a la eliminación de residuos. No reutilice los recipientes vacíos. N/A

Acta de Autorización de Recuperación y Conservación de Recursos (RCRA) Desecho peligroso: D001 (Inflamable)

14: Información relativa al transporte

PARQUE EMPRESARIAL MOSQUERA II Mz 05-Und 074 Km 18.5 Vía SOACHA, CUNDINAMARCA, COLOMBIA. AMÉRICA DEL SUR.

Logística, Proveedores, Asesorías a clientes con Cita Previa. Casa-Bodega1 Castilla. Casa-Bodega2 Castilla. Casa-Bodega3 Toberín. Bogotá. D.C.

ASESORIAS Y PEDIDOS. SERVICIO PERSONALIZADO. Tel-Whatsapp.: +57 317 782 8119 Teléfono fijo: 60(1) 759 59 67

ENVÍE SU ORDEN A: info@asepsias-laboratorio.com con copia a: asepsiaslaboratorio@gmail.com www.asepsias-laboratorio.com

ASEPSIA'S LABORATORIO

PRODUCTOS PARA LA VIDA

ASESORIAS EN SALUD PÚBLICA Y SUMINISTROS

LIDERES ACEITES ESENCIALES, EN GLICOLUS USP DE LABORATORIOS DOW-CHEMICAL DOWFROST DE LOS E.U., TAMBIEN EN AGUAS TÉCNICAS, DESINFECTANTES ANTIVIRALES OMS, ALCOHOLES, NUTRIENTES NATURALES ETC. CONSUMA EL AGUA ANTICÁNCER GERSON HOGAR CON EL CALOSTRO DE BOVINO 100% MATERIA PRIMA Y FORTALEZCA EL SISTEMA INMUNOLÓGICO, SEA POR MOTIVO PREVENCIÓN O MOTIVO TRATAMIENTO. (LEA NOBEL MEDICINA 2018) USE LOS INSUMOS DE HIGIENE PERSONAL Y ASEO HOGAR NO TOXICOS. NO DEJE DE LEER NUESTRO CONVERSATORIO ANTICÁNCER. CONSULTENOS.

SUMINISTROS EN LAS SIGUIENTES LINEAS DE MERCADOS:

ACEITES ESENCIALES.

ANTICÁNCER HOGAR.

DISTRIBUIDORES.

PETROQUIMICA.

AGUAS ESPECIALES Y TÉCNIC

ANTIVIRALES

HOSPITALARIA.

PROTECCIÓN PERSONAL.

ALCOHOLES.

AUTOMOTRIZ

HOTELES-PUBLICIDAD.

REFRIGERANTES GLICOLUS.

ALIMENTOS Y BEBIDAS.

COSMETOLOGIA

LABORATORIOS.

VETERINARIAGRO.

El embarcador / consignatario / remitente es responsable de asegurar que el embalaje, el etiquetado y el marcado es de acuerdo con el modo seleccionado de transporte.

Transporte terrestre (DOT) Número ONU: 1170

Descripción de los productos:

Clase: 3

Grupo de embalaje: III

Peligroso para el medio ambiente: N/A

Transporte marítimo (IMDG/IMO)

Número ONU: 1170

Descripción de los productos: Propilenglicol Grado USP Grado Agrícola.

Clase: 3

Grupo de embalaje: III

Contaminante marino: N/A

15: Información reglamentaria

EPCRA -Acta de Planeación de Emergencias y Derecho a Saber de la Comunidad **CERCLA Cantidad Reportable** Este material no contiene ningún constituyente con una cantidad reportada (RQ) para CERCLA. **SARA 304 Sustancias extremadamente peligrosas Cantidad Reportable** Este material no contiene ningún constituyente con una RQ en la sección 304 EHS. **SARA 311/312 Peligros:**

Peligro de Incendio Peligro Agudo para la Salud **SARA 302:** SARA 302: Este material no contiene productos químicos sujetos a los requisitos reportados por SARA Título III, sección 302. **SARA 313:**

SARA 313: Este material no contiene ningún componente químico con los conocidos números CAS que exceden el umbral de los niveles reportados (De Minimis) establecidos por SARA título III, sección 313. California Prop.

16: Otra información

Indicación de modificaciones (ficha de datos de seguridad revisada) Modificaciones NO relevantes para la seguridad

Consejos relativos a la formación Debe disponer a los trabajadores la información y la formación práctica suficientes.

Una explicación de las abreviaturas y los acrónimos utilizados en la ficha de datos de seguridad

Puede consultar las abreviaturas y acrónimos utilizados en www.wikipedia.org.

OBSERVACIONES: LA MUESTRA CUMPLE CON LAS ESPECIFICACIONES.

EL INSUMO NO CUMPLE LOS CRITERIOS PARA CLASIFICARSE UNA CLASE DE PELIGRO DE ACUERDO A LA NORMATIVIDAD GLOBAL.

SIN EMBARGO, SE FACILITA UNA FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD, DENTRO DE ESTA CERTIFICACIÓN RUBRICADA DE ACUERDO A LA NORMA.

IMPORTANTE:

A NUESTRO ENTENDER Y SABER, LA INFORMACIÓN AQUÍ CONTENIDA ES EXACTA. NO OBSTANTE, NI EL PROVEEDOR ANTEDICHO NI NINGUNA DE SUS SUBSIDIARIAS ASUMEN RESPONSABILIDAD ALGUNA EN CUANTO A LA EXACTITUD O INTEGRIDAD DE LA INFORMACIÓN CONTENIDA. LA DETERMINACIÓN FINAL RELATIVA A LA IDONEIDAD DE TODO MATERIAL ES RESPONSABILIDAD EXCLUSIVA DEL USUARIO.

TODOS LOS MATERIALES PUEDEN PRESENTAR PELIGROS DESCONOCIDOS Y DEBEN USARSE CON CAUTELA. SI BIEN AQUÍ SE DESCRIBEN CIERTOS PELIGROS, NO PODEMOS GARANTIZAR QUE ESTOS SEAN LOS ÚNICOS QUE EXISTAN. LA INFORMACIÓN PRESENTADA, NO ES GARANTÍA TOTAL. ESTAS INFORMACIONES FUERON OBTENIDAS DIRECTAMENTE POR EL LABORATORIO PRIMARIO. LA INFORMACIÓN, PUEDE NO SER VALIDA EN TODOS LOS CASOS, Y POR LO TANTO ES RESPONSABILIDAD DEL USUARIO, LA PROTECCIÓN Y LA ACCIÓN AL DEBER DE CUIDADO DEL CORRECTO USO DE LOS INSUMOS, MATERIAS PRIMAS Y PRODUCTOS QUE SUMINISTRAMOS EN NUESTRO PORTAFOLIO.

EL USUARIO TIENE LA RESPONSABILIDAD DE DETERMINAR SI LA INFORMACIÓN Y LOS INSUMOS, MATERIA PRIMAS Y PRODUCTOS PRESENTADOS EN ESTE PORTAFOLIO, SON ADECUADOS PARA EL USO QUE SE HARÁ DE LOS MISMOS, ASÍ COMO GARANTIZAR QUE SUS LOCACIONES DE TRABAJO Y SUS MÉTODOS DE PROTOCOLOS Y PROCEDIMIENTOS, CUMPLEN CON LA NORMATIVIDAD LEGAL VIGENTE, EN CUANTO A BIOSEGURIDAD Y ASEPSIA. DE ACUERDO A LO ANTERIOR, EL VENDEDOR, NO ASUME NINGUNA OBLIGACIÓN O RESPONSABILIDAD POR EL MAL USO DE LA INFORMACIÓN CONTENIDA EN ESTE DOCUMENTO. NO SE OTORGA NINGUNA GARANTÍA A EXCEPCIÓN DE QUE SE ESTA ENTREGANDO REALMENTE EL INSUMO, MATERIA PRIMA O PRODUCTO QUE EL CLIENTE ESTA SOLICITANDO. SE EXCLUYEN EXPRESAMENTE TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZABILIDAD O DE ADECUACIÓN PARA UN USO ESPECÍFICO. ESTOS

PARQUE EMPRESARIAL MOSQUERA II Mz 05-Und 074 Km 18.5 Vía SOACHA, CUNDINAMARCA, COLOMBIA. AMÉRICA DEL SUR.

Logística, Proveedores, Asesorías a clientes con Cita Previa. Casa-Bodega1 Castilla. Casa-Bodega2 Castilla. Casa-Bodega3 Toberín. Bogotá. D.C.

ASESORIAS Y PEDIDOS. SERVICIO PERSONALIZADO. Tel-Whatsapp.: +57 317 782 8119 Teléfono fijo: 60(1) 759 59 67

ENVÍE SU ORDEN A: info@asepsias-laboratorio.com con copia a: asepsiaslaboratorio@gmail.com www.asepsias-laboratorio.com

ASEPSIA'S LABORATORIO

PRODUCTOS PARA LA VIDA

ASESORIAS EN SALUD PÚBLICA Y SUMINISTROS

LIDERS ACEITES ESENCIALES, EN GLICOLUS USP DE LABORATORIOS DOW-CHEMICAL DOWFROST DE LOS E.U., TAMBIEN EN AGUAS TÉCNICAS, DESINFECTANTES ANTIVIRALES OMS, ALCOHOLES, NUTRIENTES NATURALES ETC. CONSUMA EL AGUA ANTICÁNCER GERSON HOGAR CON EL CALOSTRO DE BOVINO 100% MATERIA PRIMA Y FORTALEZCA EL SISTEMA INMUNOLÓGICO, SEA POR MOTIVO PREVENCIÓN O MOTIVO TRATAMIENTO. (LEA NOBEL MEDICINA 2018) USE LOS INSUMOS DE HIGIENE PERSONAL Y ASEO HOGAR NO TOXICOS. NO DEJE DE LEER NUESTRO CONVERSATORIO ANTICÁNCER. CONSULTENOS.

SUMINISTROS EN LAS SIGUIENTES LINEAS DE MERCADOS:

ACEITES ESENCIALES.

ANTICÁNCER HOGAR.

DISTRIBUIDORES.

PETROQUIMICA.

AGUAS ESPECIALES Y TÉCNIC

ANTIVIRALES

HOSPITALARIA.

PROTECCIÓN PERSONAL.

ALCOHOLES.

AUTOMOTRIZ

HOTELES-PUBLICIDAD.

REFRIGERANTES GLICOLUS.

ALIMENTOS Y BEBIDAS.

COSMETOLOGIA

LABORATORIOS.

VETERINARIA AGRO.

DATOS FUERON OBTENIDOS DEL RESULTADO DE ANALISIS FISICO QUIMICOS MICROBIOLOGICOS Y DE SEGURIDAD Y SON CONCORDANTES CON LOS ESTANDARES Y NORMAS INTERNACIONALES PARA ESTE INSUMO, MATERIA PRIMA O PRODUCTO. LA INFORMACIÓN, PUEDE NO SER VALIDA EN TODOS LOS CASOS, POR LO TANTO, ES RESPONSABILIDAD DEL USUARIO, LA PROTECCIÓN Y LA ACCIÓN AL DEBER DE CUIDADO. CUMPLIMOS NORMAS DE CONTROL DE CALIDAD ISO9001:2008-ISO9001:2015-ISO14001:2015-ISO45001:2018 Y BPM EN TODOS NUESTROS PROTOCOLOS Y PROCESOS. EL CERTIFICADO CCAA ES IMPROCEDENTE PUÉS ASEPSIA'S LABORATORIO NO MANEJA INVENTARIOS. EL PRESENTE CERTIFICADO ES FIEL TRADUCCIÓN DEL ORIGINAL.

FIN ANALISIS DE ESTE INSUMO

**ESTE ESPACIO ES DE USO EXCLUSIVO PARA EL CERTIFICADOR.
ESTE ESPACIO, HASTA LA RUBRICA, SE CONSIDERA EN BLANCO.**

Héctor Mahécha R.
Especialista en Salud Pública.

Registro:

C.O.C. 18121995

AUDITOR EXTERNO

CONTROL A LA CALIDAD,

Para,

LABORATORIOS DE INSUMOS DE SALUD PÚBLICA.

Rango de Calificación de: 0.0-5.0

Calificación ÉSTE LOTE: Cuatro.Ocho (4.8)

Equivalente: Excelente.

Esta Calificación es única y exclusivamente para este número de lote.

ESTE CERTIFICADO ES PROMULGADO, VALIDO Y EXIGIBLE EN CUALQUIER MOMENTO POR LOS ENTES DE VIGILANCIA Y CONTROL TANTO PARA QUIEN IMPORTA, DISTRIBUYE O CONSUME ESTE INSUMO. LAS FICHAS TÉCNICAS, CERTIFICADOS DE ANALISIS Y HOJAS DE SEGURIDAD DEBEN ESTAR INCORPORADAS EN ESTE DOCUMENTO Y NO POR APARTE. RIGE PARA TODO INSUMO DE SALUD PÚBLICA QUE TENGA QUE VER CON NORMAS 'PANDEMIA' Y CON NORMAS DE MEDIO AMBIENTE EN LOS SIGUIENTES INSUMOS, MATERIAS PRIMAS O PRODUCTOS: AGUAS ESPECIALES, AGUAS TÉCNICAS, DESINFECTANTES ANTIBACTERIALES-ANTIVIRALES, ALCOHOLES, ACEITES ESENCIALES, ESPECIAS, PROTECTORES, REPELENTE, GLICOLUS Y, EN FIN, CUALQUIER INSUMO, MATERIA PRIMA O PRODUCTO QUE SEA USADO PARA PROTECCIÓN EN HUMANO, ANIMAL, PLANTA O EQUIPOS. EN LINEAS DE IMPORTACIÓN, PRODUCCIÓN, COMERCIALIZACIÓN O CONSUMO EN SECTOR O MERCADO DE: ASEO, INDUSTRIAL, COSMETOLÓGICO, FARMACÉUTICO, AGRO, VETERINARIA, HOSPITALARIO, AGRICOLA, ENERGÉTICO MINERO, ALIMENTOS Y BEBIDAS ETC.

SE EXPIDE A SOLICITUD, LA PRESENTE CERTIFICACIÓN PARA CUMPLIMIENTO DE LAS NORMAS, HABIENDOSE AVALADO, LOS RESULTADOS AQUÍ ENTREGADOS Y COMPARADOS. HACIENDO LA TRAZABILIDAD AL LOTE. ÉSTE CUMPLE LOS PARAMETROS DE CALIDAD DE ACUERDO A LAS NORMAS DE LA PRIMERA PÁGINA. SE RÚBRICA A LOS 05 DÍAS DEL MES DE ENERO DE 2026

FAVOR CONSERVAR LA PRESENTE CERTIFICACIÓN. DENTRO DE LA NORMATIVIDAD JURÍDICA VIGENTE, DEBE MANTENERLA EN SU ARCHIVO DENTRO DE LA CARPETA DE INSUMOS, MATERIA PRIMA O PRODUCTO TERMINADO, EN CASO QUE LOS ENTES DE VIGILANCIA Y CONTROL LA SOLICITEN. NO TIENE VALIDEZ, SIN LA CALIFICACIÓN, LA RUBRICA Y EL NÚMERO DE REGISTRO DEL AUDITOR.

Página 05 de 05

ASESORIAS Y PEDIDOS. SERVICIO PERSONALIZADO. Tel-Whatsapp.: +57 317 782 8119 Teléfono fijo: 60(1) 759 59 67

ENVÍE SU ORDEN A: info@asepsias-laboratorio.com con copia a: asepsiaslaboratorio@gmail.com www.asepsias-laboratorio.com