


ALCOHOL en GELWASSINGTON

Sección 1: Identificación del Producto		
Identificador SGA del producto:	ALCOHOL EN GEL WASSINGTON	Código 9406
Nombre químico:	Mezcla Líquida Inflamable (Contiene ETANOL 70%)	FDS N° 2034
N° CAS:	No disponible (mezcla)	Fecha de emisión 16/08/2020
Uso del Producto	Desinfección de manos	Revisión N° 07
Forma de presentación	Bidones de 5 litros. Tambores de 30 y 200 litros.	
Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad:		
<p style="text-align: center;">WASSINGTON S. A. C. I. F. e I.</p> <p>Gualeguaychú 2068 Ciudadela (C. P. B 1702 FTF) Pcia. Buenos Aires ARGENTINA</p> <p style="text-align: right;">Tel: (+54011) 7078 – 0004 Tel: (+54011) 4488 – 4100 e- mail: infowass@wassington.com.ar web: www.wassington.com.ar</p>		Legajo N° 7262 - INAME
En caso de emergencia	Teléfono del Centro Nacional de Intoxicaciones: 0800-333-0160	
Sección 2: Identificación de Peligros		
Clasificación SGA de la sustancia/ mezcla:	Líquido inflamable, Categoría 2 Irritación ocular, Categoría 2	
Elementos de la etiqueta SGA	Pictogramas: 	
	Palabra de advertencia: PELIGRO	
	Indicaciones de peligro: H225: Líquido y vapores muy inflamables H319: Provoca Irritación ocular grave	
	Consejos de prudencia: P210: Mantener alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas al descubierto y otras fuentes de ignición. No fumar. P233: Mantener el recipiente herméticamente cerrado. P403+P235: Almacenar en lugar ventilado. Mantener fresco. P264 Lavarse cuidadosamente las manos después de la manipulación 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 P337+P313 Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico. P501: Eliminar el contenido/recipiente conforme a la reglamentación local, regional o nacional vigente.	
Otros peligros:	Irritante de las vías respiratorias y del tracto digestivo si es inhalado o ingerido accidentalmente. Puede provocar efectos narcóticos la inhalación excesiva.	
Sección 3: Composición / información sobre los componentes		
Componentes	CAS #	% en peso
Etanol	64-17-5	< 75
Isopropanol	67-63-0	< 5
Agua desmineralizada	7732-18-5	Csp 100
<i>El producto contiene otros componentes peligrosos en proporciones por debajo de los valores de corte / límites de concentración establecidos por el SGA/GHS y/o componentes no peligrosos. Todos los peligros conocidos del producto están informados en la presente FDS.</i>		
Sección 4. Primeros Auxilios		

Contacto con los ojos	Enjuague inmediatamente con abundante agua. Retire las lentes de contacto y separe bien los párpados. Continúe enjuagando por lo menos durante 15 minutos. Si la irritación persiste acudir al médico.
Contacto con la piel	No corresponde. Si se presentara alguna irritación, enjuague con agua.
Inhalación	Trasladar a la persona a un lugar aireado. Si la recuperación no es rápida, acudir al médico.
Ingestión	Enjuagar bien la boca. No provocar vómitos. Dar a beber abundante agua. Acudir al médico.
Sección 5: Medidas de lucha contra incendios	
Inflamabilidad del producto	Muy inflamable.
Punto de inflamación (flash point)	21°C
Productos de la combustión	Posible monóxido de carbono en combustión incompleta
Aparatos y métodos de lucha Contra incendios	Extinguir con espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono o polvo químico seco
Comentarios Especiales sobre riesgo de fuego o peligro de explosión	Mantener los envases frescos rociándolos con agua para reducir el riesgo de explosión. Utilizar un aparato de respiración autónomo de presión positiva y ropa protectora adecuada.
Sección 6: Medidas que deben tomarse en caso de vertido accidental	
Precauciones personales	Evítese el contacto con los ojos. Evitar la inhalación de vapores. No fumar, chispas, llamas u otras fuentes de ignición cerca del derrame. Use equipo de protección personal adecuado (Ver sección 8)
Protección ambiental y Métodos de limpieza	En caso de derrame grande: Utilícese un envase de seguridad adecuado para evitar la contaminación del medio ambiente. Desechar los residuos por métodos aprobados. Enjuague con agua y detergente para una limpieza final.
Sección 7. Manipulación y almacenamiento	
Manipulación	Evítese el contacto con los ojos. Evitar la inhalación de vapores. Eliminar todas las fuentes de ignición.
Almacenamiento	Mantener alejado del calor, chispas y llamas. Almacenar en un recipiente herméticamente cerrado, envase original en un lugar bien ventilado. Mantener a temperatura no superior a 35°C. No lo almacene próximo a agentes oxidantes.
Sección 8. Controles de exposición / Protección personal	
Parámetros de control	Límites de exposición Ocupacional y/o Biológicos disponibles de los componentes: Etanol: 1000 ppm Isopropanol: 400 ppm
Controles de ingeniería	Aplicar preferentemente en ambientes ventilados
Protección personal	Para el uso comercial del producto: no se requiere <u>Para su manipulación en el ámbito de trabajo a granel:</u>
Ojos	Anteojos protectores
Manos	Guantes de PVC
Respiratoria	Mascarilla para solventes orgánicos
Pies	Botas de PVC
Cuerpo	Ropas de trabajo
Sección 9: Propiedades físicas y químicas	
Estado físico y apariencia	Gel cristalino
Color	Incoloro
Olor	Característico
Umbral olfativo:	No disponible
pH	6,00 – 7,00

pH Dilución 1:40	No disponible
Punto de fusión/congelamiento	No disponible
Punto de ebullición/condensación	78 °C
Punto de inflamación	21°C
Tasa de evaporación	No disponible
Inflamabilidad	Inflamable
Límite superior/inferior de inflamabilidad o de posible explosión	No disponible
Presión de vapor	No disponible
Densidad de vapor	No disponible
Densidad relativa	0,880 – 0,890 g/cc
Solubilidad(es)	Soluble en agua
Coefficiente de reparto n-octanol/ agua	No disponible
Temperatura de ignición espontánea	No disponible
Temperatura de descomposición	No corresponde
Viscosidad	1600 – 2100 cps
Sección 10: Estabilidad y reactividad	
Estabilidad y reactividad	Estable. No reactivo.
Condiciones de inestabilidad	No corresponde
Incompatibilidades con Diferentes materiales	No corresponde
Productos de descomposición Peligrosos	No corresponde
Polimerización peligrosos	No corresponde
Sección 11: Información toxicológica	
Vías probables de exposición:	Contacto con los ojos. Inhalación.
Síntomas relacionados con la exposición:	Puede causar irritación temporal de los ojos. El contacto prolongado puede causar enrojecimiento y/o lagrimeo. Ligera irritación de las vías respiratorias por inhalación sostenida.
Efectos de exposición crónica	El uso excesivo puede producir resequedad de la piel.
Toxicidad aguda	E.T.A.> 5000 mg / kg PC (oral)
Otros efectos tóxicos	Condiciones agravadas por sobreexposición: la ingestión accidental puede causar irritación del tracto gastrointestinal. La inhalación prolongada de vapores puede provocar somnolencia y vértigo.
Sección 12: Información ecotoxicológica	
Efectos ecotoxicológicos:	Los componentes de la mezcla, sobre los datos disponibles de ecotoxicidad actuales, no se los identifica como peligrosos para el medio acuático por lo que a la mezcla en su conjunto <u>NO</u> se la considera peligrosa para el medio ambiente acuático.
Persistencia y degradabilidad	No disponible
Potencial bioacumulativo	No disponible
Movilidad en el suelo	No disponible

Otros efectos adversos	No disponible	
Sección 13: Información relativa a la eliminación de los productos		
Información sobre los desechos	Deseche de acuerdo con todas las normativas federales, estatales y locales.	
Sección 14: Información relativa al transporte		
Número de identificación de peligro:	33	
Número ONU:	1170	
Designación oficial de transporte:	ETANOL (ALCOHOL ETÍLICO) O ETANOL EN SOLUCIÓN (ALCOHOL ETÍLICO EN SOLUCIÓN)	
Clase y subclase:	3	
Descripción clase y subclase:	Líquido muy inflamable PI < 23 °C y PE > 35 °C	
Grupo de embalaje:	II	
Riesgos ambientales	En el uso común no puede provocar daño al medio ambiente. No contaminante marino.	
Precauciones especiales para el usuario:	Eliminar todas las posibles fuentes de ignición. Si se derrama, absorber con material inerte y transferirlo a contenedores. Si se incendia use el EPP y utilice PQS o espuma para la extinción. No lo almacene próximo a agentes oxidantes.	
Transporte a granel con arreglo al Anexo II de MARPOL 73/78 y al código IBC	No corresponde	
Sección 15. Información sobre la reglamentación		
Normativas		
Este producto está regulado por Res MS y AS N° 155/98; Disposición ANMAT N° 7726/06 y N° 374/06. El rótulo del producto comercial para venta al público contiene las siguientes advertencias: MANTENER FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS Y MASCOTAS. <i>"¡Cuidado, inflamable!" "Mantenga lejos del fuego y de las superficies calientes".</i> <i>En caso de contacto accidental con los ojos, lave inmediatamente con abundante agua durante 15 minutos.</i> <i>En caso de alguna reacción desfavorable de la piel, discontinúe su uso.</i> <i>No ingerir. En caso de ingestión NO provocar el vómito. Dar a beber abundante agua para diluir la concentración del producto, Consulte inmediatamente al médico o llame con el envase en la mano a los siguientes teléfonos Ctro. Nac. de Intoxicaciones Tel.: 0800-333-0160 Htal. de Niños Ricardo Gutiérrez. Tel.: 0800-444-8694 / 4962-6666/2247 C.A.T. de Htal. de Niños La Plata Tel.: (0221) 451-5555</i> Según Res SRT 801/15 este producto en el ámbito laboral debe llevar la etiqueta descrita en Sección 2. No existen otras reglamentaciones, prohibiciones o restricciones sobre ningún componente de este producto		
Sección 16: Otras informaciones (incluidas las relativas a la preparación y actualización de la FDS)		
Otras consideraciones Especiales		
Aviso al lector La presente ficha de datos de seguridad fue confeccionada según las recomendaciones del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA) en concordancia con la norma IRAM 41400. Este documento ha sido preparado con datos de fuentes consideradas técnicamente serias. No constituye una garantía, expresa o implícita, de la exactitud de la información. Las condiciones actuales de uso y manipulación están fuera del control del vendedor. El usuario es responsable de evaluar toda la información cuando usa el producto para asegurarse de cumplir con todas las regulaciones federales, de estados, provinciales y municipales. La toxicidad del producto se determinó según la Directiva 86/609/CEE. La Estimación de la Toxicidad Aguda (ETA), así como los criterios para la clasificación del producto en categorías y subcategorías en función de los peligros de la mezcla se evaluaron sobre la base de las recomendaciones del Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos (SGA) – Naciones Unidas, 2013. Importante: Los datos consignados hacen referencia al producto industrial a granel o en grandes volúmenes de almacenamiento. Cuando se efectúe la lectura de esta hoja con referencia al producto comercial, la información de las secciones 6, 8, 13, 14 y 15 deberá relativizarse a dicho volumen.		