

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Micronclean IPA 70/30 WFI

Líquidos



STERILIZER



RFU PRODUCT CODE ZNAL64005-A

1 CleanGuard

IPA 70% IPA - 30% WFI

EN DANGER • FR DANGER
ES PELIGRO • DE GEFAHR
PT PERIGOSO • NL GEVAAR

EN Highly flammable liquid and vapour. Causes serious eye irritation. May cause drowsiness or dizziness. Keep away from heat/sunlight. Store in a cool, dry place. No smoking. Wear protective eyewear. Avoid contact with skin and clothing. Wash thoroughly after use.

FR Liquide et vapeurs très inflammables. Provoque une irritation sérieuse des yeux. Peut provoquer une somnolence ou des étourdissements. Tenir à l'écart de la chaleur et de la lumière. Éviter le contact avec la peau et les vêtements. Éviter de fumer. Porter des lunettes de protection. Éviter le contact avec la peau et les vêtements. Rincer soigneusement après utilisation.

ES Líquido y vapores muy inflamables. Provoca irritación ocular grave. Puede provocar somnolencia o vértigo. Mantener alejado del calor y de la luz solar. Evitar el contacto con la piel y la ropa. Evitar fumar. Usar gafas de protección. Evitar el contacto con la piel y la ropa. Enjuagarse bien tras el uso.

DE Flüssigkeit und Dampf sehr entzündlich. Verursacht schwere Augenreizung. Kann Schläfrigkeit und Schwindel verursachen. Von Hitze, hohen Oberflächen- und Lufttemperaturen fernhalten. Von direktem Sonnenlicht fernhalten. Von Hautkontakt und Bekleidung fernhalten. Nicht rauchen. Schutzhandschuhe und Schutzkleidung verwenden. Nach Gebrauch gründlich abwaschen. Bei Kontakt mit der Augen- oder Augenschleimhaut sofort mit viel Wasser spülen. Bei Kontakt mit der Haut sofort abwaschen. Bei Kontakt mit der Kleidung sofort abwaschen.

NL Licht ontvlambare vloeistof en damp. Verooorzaakt ernstige oogirritatie. Kan slapeloosheid of duizeligheid veroorzaken. Verreiden houden van warmte, van open vlammen, van vuur en andere onveilige toestellen. Niet roken. Handschoenen en beschermende kleding gebruiken. Na gebruik grondig afwassen. Bij contact met de ogen of de oogvlies onmiddellijk met veel water spoelen. Bij contact met de huid onmiddellijk afwassen. Bij contact met de kleding onmiddellijk afwassen.

5L

www.micronclean.com
Roman S.p.A., Sclafnesse 11/15
PE25 ISO, UK
+44 (0)1754 767377
sales@micronclean.co.uk



TRIGGER SPRAY PRODUCT CODE ZNAL64499-A

1 CleanGuard

IPA Propan-2-ol #200-661-7

EN DANGER • FR DANGER
ES PELIGRO • DE GEFAHR
PT PERIGOSO • NL GEVAAR

EN Highly flammable liquid and vapour. Causes serious eye irritation. May cause drowsiness or dizziness. Keep away from heat/sunlight. Store in a cool, dry place. No smoking. Wear protective eyewear. Avoid contact with skin and clothing. Wash thoroughly after use.

FR Liquide et vapeurs très inflammables. Provoque une irritation sérieuse des yeux. Peut provoquer une somnolence ou des étourdissements. Tenir à l'écart de la chaleur et de la lumière. Éviter le contact avec la peau et les vêtements. Éviter de fumer. Porter des lunettes de protection. Éviter le contact avec la peau et les vêtements. Rincer soigneusement après utilisation.

ES Líquido y vapores muy inflamables. Provoca irritación ocular grave. Puede provocar somnolencia o vértigo. Mantener alejado del calor y de la luz solar. Evitar el contacto con la piel y la ropa. Evitar fumar. Usar gafas de protección. Evitar el contacto con la piel y la ropa. Enjuagarse bien tras el uso.

DE Flüssigkeit und Dampf sehr entzündlich. Verursacht schwere Augenreizung. Kann Schläfrigkeit und Schwindel verursachen. Von Hitze, hohen Oberflächen- und Lufttemperaturen fernhalten. Von direktem Sonnenlicht fernhalten. Von Hautkontakt und Bekleidung fernhalten. Nicht rauchen. Schutzhandschuhe und Schutzkleidung verwenden. Nach Gebrauch gründlich abwaschen. Bei Kontakt mit der Augen- oder Augenschleimhaut sofort mit viel Wasser spülen. Bei Kontakt mit der Haut sofort abwaschen. Bei Kontakt mit der Kleidung sofort abwaschen.

NL Licht ontvlambare vloeistof en damp. Verooorzaakt ernstige oogirritatie. Kan slapeloosheid of duizeligheid veroorzaken. Verreiden houden van warmte, van open vlammen, van vuur en andere onveilige toestellen. Niet roken. Handschoenen en beschermende kleding gebruiken. Na gebruik grondig afwassen. Bij contact met de ogen of de oogvlies onmiddellijk met veel water spoelen. Bij contact met de huid onmiddellijk afwassen. Bij contact met de kleding onmiddellijk afwassen.

500ml

www.micronclean.com
Roman S.p.A., Sclafnesse 11/15
PE25 ISO, UK
+44 (0)1754 767377
sales@micronclean.co.uk

FICHA DE DATOS DE SEGURIDAD

Micronclean IPA 70/30 WFI - Líquidos

SEGÚN LA REGULACIÓN 1907/2006 (REACH), 1272/2008 (CLP) & 2015/830

SECCIÓN 1: IDENTIFICACIÓN DE LA SUSTANCIA O LA MEZCLA Y DE LA SOCIEDAD O LA EMPRESA

1.1 Identificador del producto

Código de producto	Identificador del producto	Número de autorización del producto
ZSAL64005	CleanGuard 1 IPA 5 Litre RFU Sterile	ES/MRF(NA)-2019-02-00677-3-1
ZSAL64499	CleanGuard 1 IPA 500ml Trigger Spray Sterile	ES/MRF(NA)-2019-02-00677-2-1
ZSAL64950	CleanGuard 1 IPA 950ml Trigger Spray Sterile	ES/MRF(NA)-2019-02-00677-2-1
ZNAL64499	CleanGuard 1 IPA 500ml Trigger Spray Non-sterile	ES/MRF(NA)-2019-02-00677-2-1
ZNAL64950	CleanGuard 1 IPA 950ml Trigger Spray Non-sterile	ES/MRF(NA)-2019-02-00677-2-1

Nombre del Producto Micronclean IPA 70/30 WFI
 N°. CAS No aplicable.
 N° CE No aplicable.
 N°. Del Registro del REACH Desconocido.

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Uso Identificado Desinfectante
 Usos Desaconsejados Desconocido.

1.3 Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

Fabricante
 Identificación de la Empresa Micronclean
 Dirección del Fabricante Roman Bank
 Skegness
 Lincolnshire
 United Kingdom
 Código postal PE25 1SQ
 Teléfono: 0044 (0) 1754 767171
 Fax 0044 (0) 1754 767171
 E-mail enquiries@micronclean.co.uk
 Horas laborables 09:00 - 17:00
 Proveedor
 Identificación de la Empresa Micronclean
 Dirección del suministrador Holly Road
 Skegness
 Lincolnshire
 United Kingdom
 Código postal PE25 3AX
 Teléfono: 0044 (0) 1754 767171

Fax 0044 (0) 1754 767171
 E-mail enquires@micronclean.co.uk
 Horas laborables 09:00 - 17:00

1.4 Teléfono de emergencia

Nº. Teléfono de Emergencia +44 (0)1754 614100

Contacto Sin información disponible.

Centro nacional de consultas

Dirección Unitat de Toxicologia Clinica, Servicio de Urgencias, Hospital Clinic I Provincial de Barcelona, C/Villarroel, 170, E-08036 Barcelona, España.

Nº. Teléfono de Emergencia +00 349 322 798 33

SECCIÓN 2: IDENTIFICACIÓN DE LOS PELIGROS

2.1 Clasificación de la sustancia o de la mezcla

Regulación (CE) No. 1272/2008 (CLP) Flam. Liq. 2: Líquido y vapores muy inflamables.
 Eye Irrit. 2: Provoca irritación ocular grave.
 STOT SE 3: Puede provocar somnolencia o vértigo.

2.2 Elementos de la etiqueta

Según la regulación (CE) No. 1272/2008 (CLP)

Nombre del Producto Micronclean IPA 70/30 WFI

Pictogramas de Peligro



GHS02



GHS07

Palabras de Advertencia Peligro

Indicaciones de Peligro H225: Líquido y vapores muy inflamables.

H319: Provoca irritación ocular grave.

H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Consejos de Prudencia

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.

P264: Lavarse manos y la piel expuesta concienzudamente tras la manipulación.

P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.

P305+P351+P338: EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.

P337+P313: Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

P370+P378: En caso de incendio: Utilizar rociado con agua, polvo seco o dióxido de carbono para la extinción.

P501: Eliminar el contenido conforme a las legislaciones locales, provinciales o nacionales.

2.3 Otros peligros

Ninguno/a conocido/a.

2.4 Información adicional

Para ver el texto completo de las declaraciones H/P, ver sección 16.

SECCIÓN 3: COMPOSICIÓN/INFORMACIÓN SOBRE LOS COMPONENTES

3.1 Sustancias

No aplicable.

3.2 Mezclas

INGREDIENTES PELIGROSOS	N°. CAS	N° CE / N°.Del Registro del REACH	%W/W	Indicaciones de Peligro	Pictogramas de Peligro
propan-2-ol isopropyl alcohol isopropanol	67-63-0	200-661-7	70	Flam. Liq. 2 H225 Eye Irrit. 2 H319 STOT SE 3 H336	GHS02 GHS07

SECCIÓN 4: PRIMEROS AUXILIOS

4.1 Descripción de los primeros auxilios

Inhalación	Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración. Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico si la persona se encuentra mal.
Contacto con la Piel	Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Enjuagar la piel con agua.
Contacto con los Ojos	Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
Ingestión	Tratar sintomáticamente.

4.2 Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Puede causar irritación.

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

Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico si la persona se encuentra mal.
Tratar sintomáticamente.

SECCIÓN 5: MEDIDAS DE LUCHA CONTRA INCENDIOS

5.1 Medios de Extinción

Medios de Extinción Apropriados Utilizar rociado con agua, polvo seco o dióxido de carbono para la extinción.

Medios de extinción no apropiados Pulverizador de agua

5.2 Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

Líquido y vapores muy inflamables. Puede descomponerse en un incendio, con desprendimiento de vapores tóxicos e irritantes.

5.3 Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Los miembros del servicio contra incendios deberán llevar ropa de protección completa incluidos aparatos de respiración autónomos. Si la operación se puede realizar de una forma segura, es aconsejable retirar los envases del área del incendio ya que los mismos pueden reventar bajo el fuego.

SECCIÓN 6: MEDIDAS EN CASO DE VERTIDO ACCIDENTAL

6.1 Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos de emergencia

Disponer de una ventilación adecuada. Utilizar sistemas de ventilación sin chispas, equipo autorizado a prueba de explosiones y sistemas eléctricos intrínsecamente seguros.

Asegúrese de usar protección personal total (incluyendo protección respiratoria) durante la eliminación de los derrames.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente

Los derrames o la descarga incontrolada en cursos de agua deben comunicarse a la autoridad competente correspondiente.

6.3 Métodos y material de contención y de limpieza

Adsorber los derrames con arena, tierra u otro material adsorbente adecuado. Transferirlos a un recipiente para su eliminación. No se deben perforar o destruir con fuego los envases, aun cuando estén vacíos.

6.4 Referencia a otras secciones

Ver también Sección 8, 13.

SECCIÓN 7: MANIPULACIÓN Y ALMACENAMIENTO

7.1 Precauciones para una manipulación segura

Mantener alejado del calor, de superficies calientes, de chispas, de llamas abiertas y de cualquier otra fuente de ignición. No fumar. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación /antideflagrante. No utilizar herramientas que produzcan chispas. Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas. Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección. Lavarse manos y la piel expuesta concienzudamente tras la manipulación. Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol. Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco. Mantener el recipiente herméticamente cerrado. Guardar bajo llave.

Temperatura de almacenamiento Ambiente.

Tiempo de vida en almacenamiento Estable en condiciones normales.

Materiales incompatibles Ninguno/a conocido/a.

7.3 Usos específicos finales

Desinfectante

SECCIÓN 8: CONTROLES DE EXPOSICIÓN/PROTECCIÓN INDIVIDUAL

8.1 Parámetros de control

8.1.1 Límites de Exposición Ocupacional

Límites

Límites de Exposición Ocupacional						
SUSTANCIA.	Nº. CAS	LELP (8 h TMP ppm)	LELP (8 h TMP mg/m ³)	LECP (ppm)	LECP (mg/m ³)	Nota:
Isopropanol (Alcohol isopropílico)	67-63-0	200	500	400	1000	VLB®, s

Región	Fuente
EU	EU Occupational Exposure Limits
España	Límites De Exposición Profesional Para Agentes Químicos En España, 2019
Observación	Notas
VLB®	Agente químico que tiene Valor Límite Biológico específico en este documento.
s	Esta sustancia tiene prohibida total o parcialmente su comercialización y uso como fitosanitario y/o como biocida.

Indices Biológicos de Exposición						
Sustancias	CAS No.	Muestreo	Tejidos	Parámetros de control	Valor orientativo de control biológico	Comentarios
Isopropanol	67-63-0	Final de la semanalaboral (1)	orina	Acetona	40 mg/l	F,I

Observación Notas

8.2 Controles de la exposición

8.2.1. Controles técnicos apropiados

Utilizar sistemas de ventilación sin chispas, equipo autorizado a prueba de explosiones y sistemas eléctricos intrínsecamente seguros.

Asegurarse que se dispone de una ventilación adecuada. Debería de haber un centro de limpieza / agua para limpiarse los ojos y la piel.

8.2.2. Equipo personal de la protección



Protección Ocular

Usar protección ocular con protecciones laterales (EN166).



Protección de la piel

Usar indumentaria protectora y guantes: Guantes impermeables (EN 374).



Protección respiratoria

No se necesita normalmente equipo de protección personal respiratorio.



Peligros térmicos

Ninguno/a conocido/a.

8.2.3. Controles de Exposición Medioambiental

Evitar su liberación al medio ambiente.

SECCIÓN 9: PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS

9.1 Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto	Líquido.
Olor	Color : Incoloro
Umbral olfativo	Característico
pH	Desconocido.
Punto de fusión/punto de congelación	Desconocido.
Punto inicial de ebullición e intervalo de ebullición	>35°C
Punto de Inflamación	18°C
Tasa de Evaporación	Desconocido.
Inflamabilidad (sólido, gas)	Desconocido.
Límites superior/inferior de inflamabilidad o de explosividad	Desconocido.
Presión de vapor	Desconocido.
Densidad de vapor	Desconocido.
Densidad (g/ml)	Desconocido.
Densidad relativa	Desconocido.
Solubilidad(es)	Solubilidad (Agua): Muy soluble Solubilidad (Otros): Desconocido.
Coefficiente de reparto n-octanol/agua	Desconocido.
Temperatura de auto-inflamación	Desconocido.

Temperatura de Descomposición (°C)	Desconocido.
Viscosidad	@20°C = 4.232 @40°C = 2.121
Propiedades explosivas	Desconocido.
Propiedades comburentes	Desconocido.

9.2 Información adicional

Ninguna.

SECCIÓN 10: ESTABILIDAD Y REACTIVIDAD

10.1 Reactividad

No se prevé ninguna.

10.2 Estabilidad química

Estable en condiciones normales.

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas

Se desconocen reacciones peligrosas si se emplea para el fin previsto.

10.4 Condiciones que deben evitarse

Evitar fricciones, chispas y otros medios de ignición.

10.5 Materiales incompatibles

Desconocido.

10.6 Productos de descomposición peligrosos

Se ignora la existencia de productos de descomposición peligrosos.

SECCIÓN 11: INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA

11.1 Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad Aguda - Ingestión	No clasificado.
Toxicidad Aguda - Contacto con la Piel	No clasificado.
Toxicidad Aguda - Inhalación	No clasificado.
Corrosión o irritación cutáneas	No clasificado.
Lesiones o irritación ocular graves	Método de cálculo: Provoca irritación ocular grave.
Datos sobre la sensibilización de la piel	No clasificado.
Datos sobre la sensibilización respiratoria	No clasificado.
Mutagenicidad en células germinales	No clasificado.
Carcinogenicidad	No clasificado.
Toxicidad para la reproducción	No clasificado.
Lactancia	No clasificado.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	Método de cálculo: Puede provocar somnolencia o vértigo.
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	No clasificado.
Peligro por aspiración	No clasificado.

11.2 Información adicional

Desconocido.

SECCIÓN 12: INFORMACIÓN ECOLÓGICA

12.1 Toxicidad

Toxicidad - Invertebrados acuáticos	Baja toxicidad para los invertebrados.
Toxicidad - Pez	Baja toxicidad para los peces.
Toxicidad - Algas	Baja toxicidad para las algas.
Toxicidad - Compartimiento Sedimentos	No clasificado.
Toxicidad - Compartimiento Terrestre	No clasificado.

12.2 Persistencia y Degradación

Desconocido.

12.3 Potencial de bioacumulación

Desconocido.

12.4 Movilidad en el suelo

Desconocido.

12.5 Resultados de la valoración PBT y mPmB

Desconocido.

12.6 Otros efectos adversos

Desconocido.

SECCIÓN 13: CONSIDERACIONES RELATIVAS A LA ELIMINACIÓN

13.1 Métodos para el tratamiento de residuos

Eliminar el contenido conforme a las legislaciones locales, provinciales o nacionales. Reciclar solamente los envases totalmente vacíos. No se deben perforar o destruir con fuego los envases, aun cuando estén vacíos. No permitir que penetre en los desagües, sumideros o corrientes de agua. NO llevar a un vertedero. La vía de eliminación normal es por incineración utilizando un contratista especializado acreditado. Enviar a un centro aprobado de reciclado, recuperación o incineración. Desechar en una instalación incineradora adecuada.

13.2 Información adicional

La eliminación debe efectuarse de acuerdo con la legislación local, autonómica o nacional.

SECCIÓN 14: INFORMACIÓN RELATIVA AL TRANSPORTE

14.1 Número ONU

Nº. ONU 1219

14.2 Designación oficial de transporte de las naciones unidas

Designación oficial de transporte de las naciones unidas

ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)

14.3 Clase(s) de peligro para el transporte**ADR/RID**

Clase ADR/RID	3
Código de clasificación de ADR	F1
Disposiciones Especiales	601
Candidates limitadas y exceptuadas	1 L
Cantidades exceptuadas	E2
Código de Acción de Emergencia	•2YE
Instrucciones de embalaje en común para los bultos	P001 IBC02 R001
Disposiciones especiales de bultos	
Instrucciones de embalaje en común para los bultos	MP19
Instrucciones de embalaje para tanques portátiles	T4
Disposiciones especiales para tanques portátiles	TP1
Código cisterna para cisternas	LGBF
Disposiciones especiales para cisternas	
Vehiculos para transporte en cisternas	FL
Categoría de transporte de ADR	2
Código de restricción en túneles	D/E
Disposiciones especiales de transporte - Granel	
Disposiciones especiales de transporte - Granel	
Disposiciones especiales de transporte - Carga descarga y manipulado	
Disposiciones especiales de transporte - Explotación	S2 S20
ADR HIN	33

IMDG

Clase IMDG	3
Disposiciones Especiales	601
Candidates limitadas y exceptuadas	1 L
Cantidades exceptuadas	E2
Instrucciones de embalaje en común para los bultos	P001 IBC02 R001
Disposiciones especiales de bultos	
Instrucciones de embalaje para tanques portátiles	T4
Disposiciones especiales para tanques portátiles	TP1
IMDG EMS	F-E, S-D
Estiba y Manipulación	Categoría B
Segregación	

Contaminante Marino

ICAO/IATA

IATA Número de identificación de peligro	ISOPROPANOL (ISOPROPYL ALCOHOL)
Cantidades exceptuadas	E2
Aviones de pasajeros y carga Candidates limitadas y exceptuadas Instrucciones de embalaje	Y341
Aviones de pasajeros y carga Candidates limitadas y exceptuadas Cantidad neta máxima	1L

Aviones de pasajeros y carga Instrucciones de embalaje	353
Aviones de pasajeros y carga Cantidad neta máxima	5L
Aviones de carga Instrucciones de embalaje	364
Aviones de carga Cantidad neta máxima	60L
Disposiciones Especiales	A180
Guía Norteamericano de Respuesta de Emergencia	3L

Etiquetas

Etiquetas	3
-----------	---



14.4 Grupo de embalaje

Grupo de embalaje	II
-------------------	----

14.5 Peligros para el medio ambiente

Peligros para el medio ambiente	No clasificado como un Contaminante Marino.
---------------------------------	---

14.6 Precauciones particulares para los usuarios

Precauciones particulares para los usuarios	Desconocido.
---	--------------

14.7 Transporte a granel con arreglo al anexo II del Convenio MARPOL y el Código IBC

No hay información disponible

SECCIÓN 15: INFORMACIÓN REGLAMENTARIA

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

Regulaciones Europeas - Autorizaciones y/o Restricciones en Uso

Lista de sustancias candidatas que suscitan especial preocupación	No figura en la lista
REACH: ANEXO XIV lista de sustancias sujetas a autorización	No figura en la lista
REACH: ANEXO XVII restricciones a la fabricación, comercialización y uso de determinadas sustancias, preparados y artículos peligrosos	propan-2-ol isopropyl alcohol isopropanol (67-63-0)
Plan de acción móvil comunitario (CoRAP)	No figura en la lista
REGLAMENTO (CE) N° 850/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre contaminantes orgánicos persistentes	No figura en la lista
Reglamento (CE) no 1005/2009 del Parlamento Europeo y del Consejo sobre las sustancias que agotan la capa de ozono	No figura en la lista
Reglamento (UE) N o 649/2012 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo a la exportación e importación de productos químicos peligrosos	No figura en la lista

Regulaciones nacionales

Otros	Desconocido.
-------	--------------

15.2 Evaluación de la seguridad química

No se ha realizado una evaluación de la seguridad química de REACH.

SECCIÓN 16: OTRA INFORMACIÓN

Las siguientes secciones contienen revisiones o nuevos enunciados:

LEYENDA

Pictogramas de Peligro)



GHS02



GHS07

Clasificación de peligro Flam. Liq. 2 : Líquidos inflamable, Categoría 2
 Eye Irrit. 2 : Lesiones o irritación ocular graves, Categoría 2
 STOT SE 3_H336 : Toxicidad específica en determinados órganos (exposición única), Categoría 3

Indicaciones de Peligro H225: Líquido y vapores muy inflamables.
 H319: Provoca irritación ocular grave.
 H336: Puede provocar somnolencia o vértigo.

Consejos de Prudencia 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.
 P240: Toma de tierra y enlace equipotencial del recipiente y del equipo receptor.
 P241: Utilizar un material eléctrico, de ventilación o de iluminación /antideflagrante.
 P242: No utilizar herramientas que produzcan chispas.
 P243: Tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.
 P261: Evitar respirar el polvo/el humo/el gas/la niebla/los vapores/el aerosol.
 P264: Lavarse manos y la piel expuesta concienzudamente tras la manipulación.
 P271: Utilizar únicamente en exteriores o en un lugar bien ventilado.
 P280: Llevar guantes/prendas/gafas/máscara de protección.
 P303+P361+P353: EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL (o el pelo): Quitar inmediatamente todas las prendas contaminadas. Enjuagar la piel con agua.
 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: Aclarar cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando.
 P312: Llamar a un CENTRO DE TOXICOLOGIA/médico si la persona se encuentra mal.
 P337+P313: Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.
 P370+P378: En caso de incendio: Utilizar rociado con agua, polvo seco o dióxido de carbono para la extinción.
 P403+P233: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el recipiente herméticamente cerrado.
 P403+P235: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener en lugar fresco.
 P405: Guardar bajo llave.
 P501: Eliminar el contenido conforme a las legislaciones locales, provinciales o nacionales.

Acrónimos ADN : Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por vías navegables
 Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera (ADR) : Acuerdo europeo relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por carretera
 CAS : Chemical Abstracts Service

CLP : Norma (EC) n.º 1272/2008 sobre la clasificación, el etiquetado y el envasado de sustancias y mezclas

DNEL : Nivel obtenido sin efecto

CE : Comunidad Europea

EINECS : Inventario europeo de sustancias químicas comerciales existentes

IATA : Asociación Internacional de Transporte Aéreo

IBC : Recipiente intermedio a granel

ICAO : Organización de Aviación Civil Internacional

IMDG : Código marítimo internacional de mercancías peligrosas

LELP : Límite de exposición a largo plazo

PBT : Persistente, Bioacumulable y Tóxico

PNEC : Concentración prevista sin efecto

REACH : Registro, evaluación, autorización y restricción de las sustancias y preparados químicos

Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril

(RID) : Reglamento relativo al transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril

LECP : Límite de exposición a corto plazo

STOT : Toxicidad órganos específica

UN : Naciones Unidas

vPvB : muy Persistente y muy Bioacumulable

Renuncias de responsabilidad La información contenida en esta publicación o de otro modo facilitado a los usuarios se cree que es exacta y se da de buena fe, pero los usuarios deben asegurarse de la idoneidad del producto para su aplicación particular. Micronclean no da ninguna garantía de la idoneidad de un producto para un fin determinado y cualquier garantía o condición implícita (reglamentaria u otra), queda excluida, excepto en aquellos casos en que esta exclusión sea impedida por la ley. Micronclean no acepta ninguna responsabilidad por pérdidas o daños (excepto aquéllos causantes de muertes o daños personales producidos por un producto defectuoso, si queda probado), resultantes de la confianza depositada en esta información. No debe asumirse la exención de Patentes, Copyright o Derechos de Diseño.

Revisión 9: Información de transporte actualizada

Fecha de emisión: 29/06/2020

Emitido por: Marta Kuzma
Product Development Manager

