Hoja de Datos de Seguridad

Código de documento:	Nombre de la Sustancia o Mezcla		
HDS-ACGA0101	**ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL GA**		
Versión: **2.0**	Fecha de emisión o revisión: **10-Ago-18**	Fecha efectiva: **25-Ago-18**	Fecha próxima revisión: **10-Ago-23**

SECCIÓN 1. Identificación de la sustancia química peligrosa o mezcla y del proveedor o fabricante:

1.1 Identificación del Producto
Forma del Producto: Sustancia.
Nombre del Producto: Ácido Acético Glacial GA.
No. CAS: 64-19-7

1.2 Otros medios de identificación
Ácido Acético Glacial, Ácido etanóico, Ácido metanocarboxílico, Vinagre de madera, Ácido etílico.

1.3 Uso Previsto del producto
No disponible.

1.4 Nombre, dirección y teléfono de la parte responsable
Fabricante

CHEMSO S.R.L DE C.V
Calle Cobre 34, Esfuerzo Nacional, Ecatepec de Morelos, México, C.P 55320
Teléfono de planta: +52 55 8000 7177
Teléfono corporativo: +52 55 2478 5602
contacto@chemso.com.mx

SECCIÓN 2. Identificación de los peligros:

2.1 Clasificación de la sustancia o mezcla
Clasificación SGA

Líquido Inflamable 3	H226
Toxicidad Aguda (dérmica)	H312
Corrosivo en Piel 1 A	H314
Daño Ocular 1	H318
STOT SE 1	H370
Acuática Aguda 3	H402

Texto completo de las frases H, véase la sección 16.

Código de documento:	Nombre de la Sustancia o Mezcla		
HDS-ACGA0101	**ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL GA**		
Versión: **2.0**	Fecha de emisión o revisión: **10-Ago-18**	Fecha efectiva: **25-Ago-18**	Fecha próxima revisión: **10-Ago-23**

2.2 Elementos de Etiquetado

Pictogramas de Peligro SGA:



GHS02 **GHS05** **GHS07** **GHS08**

Palabra de advertencia

Peligro.

Indicación de Peligro

H226-Líquido y vapores inflamables.
H314-Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.
H318-Provoca lesiones oculares graves.
H402-Nocivo para los organismos acuáticos.

Consejos de Prudencia

P210-Manetener alejado del calor, chispas, llamas al descubierto, superficies calientes y otras fuentes 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 material (eléctrico / de ventilación / iluminación /…) antideflagrante.
P242-No utilizar herramientas que produzcan chispas.
P243-tomar medidas de precaución contra las descargas electrostáticas.
P260-No respirar polvos / humos / gases / nieblas / vapores / aerosoles
P264-Lavarse manos, antebrazos y otras áreas expuestas cuidadosamente después de la manipulación.
P270- No comer, beber o fumar mientras se manipula este producto.
P273-No dispersar en el medio ambiente.
P280-usar guantes / ropa de protección / equipo de protección para la cara / los ojos.
P310-Llamar inmediatamente a un centro de toxicología o médico.
P312- Llamar un centro de toxicología o médico si la persona se encuentra mal
P321-Tratamiento específico (véase en la sección 4 de esta HDS)
P363-Lavar la ropa contaminada antes de volverla a usar.
P405-Guardar bajo llave.

Código de documento:	Nombre de la Sustancia o Mezcla		
HDS-ACGA0101	**ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL GA**		
Versión: **2.0**	Fecha de emisión o revisión: **10-Ago-18**	Fecha efectiva: **25-Ago-18**	Fecha próxima revisión: **10-Ago-23**

P501-Eliminar el contenido / recipiente conforme a la reglamentación local / regional / nacional / internacional.
P304+P+340-En caso de inhalación, transportar la persona al aire libre y mantenerla en una posición que le facilite la respiración.
P370+P378-En caso de incendio utilizar el medio apropiado (véase la sección 5 de ésta HDS) para la extinción.
P403+P235-Almacenr en un lugar bien ventilado. Mantener fresco.
P301+P330+P331-En caso de ingestión, enjuagar la boca. No provocar el vómito.
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.
P305+P351+P338-En caso de contacto con los ojos: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar los lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

2.3 Otros Peligros
La respiración de los vapores causa tos, dolor en el pecho e irritación de la nariz y la garganta; puede causar náuseas y vómitos. El contacto con la piel y los ojos causa quemaduras.

SECCIÓN 3. Composición/información sobre los componentes:

3.1 Sustancias
Nombre: Ácido Acético.
Nombre común, sinónimos de la sustancia: Ácido Acético Glacial, Ácido etanoico, Ácido metano carboxílico, Vinagre de madera, Ácido etílico.
No. CAS: 64-19-7.

Nombre	Identificación del Producto	% (w/w)	Clasificación (SGA)
Ácido Acético	(No. CAS) 64-19-7	99.8 %	Líquido Inflamable 3, H226 Toxicidad Aguda (dérmica) H312 Corrosivo en Piel 1 A, H314 Daño Ocular 1, H318 STOT SE 1, H370 Acuática Aguda 3, H402

3.2 Mezcla
No aplica.

contacto@chemso.com.mx
https://chemso.mx/
@chemso.mx

Código de documento:	Nombre de la Sustancia o Mezcla		
HDS-ACGA0101	**ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL GA**		
Versión: **2.0**	Fecha de emisión o revisión: **10-Ago-18**	Fecha efectiva: **25-Ago-18**	Fecha próxima revisión: **10-Ago-23**

SECCIÓN 4. Primeros auxilios:

4.1 Descripción de los Primeros Auxilios

General: Asegúrese que el personal tenga conocimiento de los materiales involucrados. Tomar las precauciones para protegerse a sí mismos. Mueva a la víctima a donde se respire aire fresco. Nunca de nada por medio de la boca a una persona inconsciente. **No usar el método de respiración de boca a boca si la victima ingirió o inhalo la sustancia: proporcione la respiración artificial con la ayuda de una máscara de bolsillo con una válvula de una sola vía u otro dispositivo médico de respiración.** Llame los servicios médicos de emergencia.

Inhalación: Inmediatamente abandone el área contaminada; respire profundamente el aire fresco. Si aparecen síntomas (como sibilancias, tos, dificultad para respirar o ardor en la boca, la garganta o el pecho), llame a un médico y prepárese para transportar a la víctima a un hospital. Proporcione protección respiratoria adecuada a los rescatistas que ingresen a una atmósfera desconocida. Siempre que sea posible, se debe usar un equipo de respiración autónomo (SCBA); si no está disponible, use un nivel de protección mayor o igual que el recomendado en Ropa de protección.

Contacto con la piel: Inmediatamente enjuague la piel afectada con agua por lo menos durante 60 minutos mientras quita y aísla toda la ropa contaminada. Lave suavemente todas las áreas afectadas de la piel con agua y jabón. Consiga atención médica incluso si no se presentan síntomas (como enrojecimiento o irritación). Retire la ropa contaminada.

Contacto con los ojos: Primero revise a la víctima para ver si tiene lentes de contacto y retírelos si están presente. Enjuague los ojos de la víctima con agua o solución salina normal por lo menos durante 60 minutos levantando ocasionalmente los párpados inferior y superior, mientras simultáneamente llama al médico o centro de control de envenenamiento. No ponga ningún ungüento, aceite o medicamento en los ojos de la víctima sin instrucciones específicas de un médico. Inmediatamente transporte a la víctima después de enjuagar los ojos con el médico, incluso si no se presentan síntomas (como enrojecimiento o irritación).

Ingesta: NO INDUCIR EL VOMITO. Los productos químicos corrosivos destruirán las membranas de la boca, la garganta y el esófago y, además, tienen un alto riesgo de ser aspirados a los pulmones de la víctima durante el vómito, lo que aumenta los problemas médicos. Si la víctima está consciente y no se convulsiona, administre 1 o 2 vasos de agua para diluir el producto químico y llame Inmediatamente al hospital o al centro de control de intoxicaciones. Si la víctima está convulsionada o inconsciente, no administre nada por la boca, asegúrese de que la vía aérea de la víctima esté abierta y coloque a la víctima de lado con la cabeza más baja que el cuerpo.

4.2 Síntomas y efectos más importantes, agudos y crónicos

General: El contacto con la sustancia puede causar severas quemaduras en la piel y los ojos. Causa serio daño ocular. Los vapores pueden causar mareos o sofocación.

Inhalación: Puede ser corrosivo para el tracto respiratorio. Respirar el rocío concentrado puede causar insuficiencia respiratoria, bronquitis, neumonía química, espasmos en las cuerdas vocales, daño a los tejidos pulmonares y pérdida de consciencia.

Código de documento:	Nombre de la Sustancia o Mezcla		
HDS-ACGA0101	**ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL GA**		
Versión: **2.0**	Fecha de emisión o revisión: **10-Ago-18**	Fecha efectiva: **25-Ago-18**	Fecha próxima revisión: **10-Ago-23**

Contacto con la piel: Causa irritación severa que evoluciona a quemaduras químicas.
Contacto con los ojos: Causa daño permanente a la córnea, iris y conjuntiva.
Ingesta: Puede causar quemaduras o irritación en los tejidos internos de la boca, garganta y tracto gastrointestinal.
Síntomas crónicos: Puede causar erosión en los dientes y bronquitis crónica.

4.3 Indicación de la necesidad de recibir atención médica inmediata o tratamiento especial

Si se expone o está preocupado, consiga atención médica. Si necesita consejo médico, tenga a la mano la hoja de seguridad o el contenedor del producto.

SECCIÓN 5. Medidas contra incendios:

5.1 Medios de extinción

Medios de extinción adecuados: Polvo químico seco, espuma resistente al alcohol, dióxido de carbono (CO_2). El agua puede ser no efectiva, pero se debe utilizar para mantener frío el contenedor expuesto al incendio.
Medios de extinción no adecuados: No utilice corrientes de agua fuertes. Una corriente fuerte de agua puede esparcir el líquido incendiado.

5.2 Peligros específicos de las sustancias o mezclas

Peligro de incendio: Líquido y vapor altamente inflamable. Se puede incendiar fácilmente por calor, chispas o llamas.
Peligro de explosión: Los vapores pueden formar mezclas explosivas con el aire.
Reactividad: La sustancia es un ácido débil. Reacciona violentamente con oxidantes fuertes. Esto genera peligro de incendio y explosión. Añadir un ácido a la base o base a un ácido puede causar una reacción violenta. El contacto con metales puede producir gas hidrógeno inflamable. Ataca algunas formas de plástico, caucho y recubrimientos.

5.3 Medidas especiales que deberán seguir los grupos de combate contra incendio

Medidas de precaución para incendios: Todos estos productos tienen un punto de inflamación muy bajo: el uso de rocío de agua cuando se combate un incendio puede ser ineficiente. Eliminar todas las fuentes de ignición. Use agua nebulizada para mantener fríos los contenedores expuestos al fuego.
Instrucciones de extinción: En caso de un incendio pequeño: Utilice producto químico seco, CO2, agua pulverizada o espuma resistente al alcohol. En caso de un incendio importante y cantidades extensas: Utilice rocío de agua, niebla o espuma resistente al alcohol. Mueva los contenedores del área de fuego si lo puede hacer sin ningún riesgo. Hacer un dique de contención para el agua que controla el fuego para su deshecho posterior; no desparrame el material. Utilice rocío de agua. No usar chorro directo. En caso de incendio que involucra tanques o cargas de carros / remolques: Combata el incendio desde una distancia máxima o utilice soportes fijos para mangueras o boquillas de monitor. Enfríe los contenedores con chorros de agua hasta mucho después de que el fuego se haya extinguido. Retírese inmediatamente

Código de documento:	Nombre de la Sustancia o Mezcla		
HDS-ACGA0101	**ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL GA**		
Versión: **2.0**	Fecha de emisión o revisión: **10-Ago-18**	Fecha efectiva: **25-Ago-18**	Fecha próxima revisión: **10-Ago-23**

en caso de que aumente el sonido de los dispositivos de seguridad de ventilación o la decoloración del tanque. SIEMPRE manténgase alejado de los tanques envueltos en fuego. Para incendio masivo, utilizar los soportes fijos para mangueras o boquillas de monitor; si esto es imposible, retírese del área y deje que arda.
Protección durante la extinción: Siempre que sea posible use el equipo de respiración autónomo (SCBA). Use ropa protectora contra los productos químicos ésta puede proporcionar poca o ninguna protección térmica. EL traje de protección estructural de los bomberos provee protección limitada únicamente en situaciones de incendio; no es efectivo en derrames con posible contacto directo con la sustancia.
Productos de combustión peligrosa: Óxidos de carbono (CO, CO_2). Se pueden liberar vapores tóxicos o irritantes.
Otra información: Evitar que los restos de la extinción del fuego caigan en el drenaje o agua públicas.

5.4 Referencia a otras secciones
Consulte la sección 9 para las propiedades inflamables.

SECCIÓN 6. Medidas que deben tomarse en caso de derrame accidental o fuga accidental:

6.1 Precauciones personales, equipos de protección y procedimientos de emergencia
Medidas Generales: Eliminar todas las fuentes de ignición (no fumar, no usar bengalas, chispas o llamas en el área inmediata). Todo el equipo que use durante el manejo del producto debe estar conectado a tierra. No toque ni camine sobre el material derramado. Detenga la fuga, en caso de poder hacerlo sin riesgo. Evitar el contacto con los ojos, piel o ropa.
Equipo de protección: Utilice respirador de filtro para gases y vapores orgánicos adaptado a la concentración en el aire de la sustancia.
Procedimiento de emergencia: Como medida de precaución inmediata, aísle el área del derrame o fuga por lo menos 50 metros en todas las direcciones. Mantener alejado al personal no autorizado. Manténgase con viento a favor, en zonas altas y/o corriente arriba. Ventile los espacios cerrados antes de entrar.

6.2 Precauciones relativas al medio ambiente
Evitar la entrada al alcantarillado y aguas públicas. Evitar la liberación al medio ambiente. El tratamiento externo y la eliminación de residuos deben cumplir con las regulaciones locales y / o nacionales aplicables.

6.3 Métodos y materiales para la contención y la limpieza.
Para la contención: Impedir la entrada hacia vías navegables, alcantarillas, sótanos o áreas confinadas. Se puede usar una espuma supresora de vapor para reducir los vapores. Derrame Grande: Construir un dique más adelante del derrame líquido para su posterior desecho. El rocío de agua puede reducir el vapor; pero puede no prevenir la ignición en espacios cerrados.

Código de documento:	Nombre de la Sustancia o Mezcla		
HDS-ACGA0101	**ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL GA**		
Versión: **2.0**	Fecha de emisión o revisión: **10-Ago-18**	Fecha efectiva: **25-Ago-18**	Fecha próxima revisión: **10-Ago-23**

Métodos de limpieza: Absorba o cubra con tierra seca, arena u otro material no combustible y transfiéralo a contenedores. Use herramientas limpias que no produzcan chispas para recoger el material absorbido. Póngase en contacto con las autoridades tras el derrame. Transfiera el material derramado a un contenedor apropiado para su desecho.

6.4 Referencia a otras secciones
Véase el encabezado 8. Controles de exposición / protección personal.

SECCIÓN 7. Manejo y almacenamiento:

7.1 Precauciones que se deben tomar para garantizar una manipulación segura
Peligros adicionales cuando se procesa: Manipule los contenedores con cuidado porque los vapores residuales son inflamables. Puede liberar vapores corrosivos.
Medidas de higiene: Prohibido comer o beber en las zonas de trabajo. Lávese las manos después de su manipulación. No manipule sin su EPP.

7.2 Condiciones de almacenamiento seguro, incluyendo cualquier incompatibilidad
Medidas técnicas: Cumpla con las regulaciones aplicables. Tomar medidas de precaución contra las descargas estáticas. Conecte a tierra el contenedor y el equipo de recepción. Utilice equipo de luz, ventilación y eléctrico a prueba de explosión.
Condiciones de almacenamiento: Almacenar en un lugar fresco y seco. Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el contendor bien cerrado. Mantener y almacenar lejos de la luz del sol directa, temperaturas extremadamente altas o bajas y materiales incompatibles. Mantenga en un lugar a prueba de incendios. Almacene en el contendor original, o en un contendor resistente a la corrosión y/o forrado.
Materiales incompatibles: Oxidantes fuertes (especialmente ácido crómico, peróxido de sodio y ácido nítrico), cáusticos fuertes.

SECCIÓN 8. Controles de exposición/protección personal:

8.1 Parámetros de control
Límites de exposición establecidos en la NOM-010-STPS-2014.

Ingrediente	No. CAS	VLE	
		PPT	CT o P
Ácido Acético	64-19-7	10 ppm	15 ppm

8.2 Controles Técnicos Apropiados
Las fuentes de lavado de ojos de emergencia y las duchas de seguridad deben estar disponibles en los alrededores inmediatos de cualquier área de exposición potencial. Asegure la ventilación adecuada, especialmente en las áreas reducidas. Asegure que se observen todas las regulaciones locales y nacionales. Se deben seguir procedimientos de conexión a tierra para evitar la electricidad estática.

Código de documento:	Nombre de la Sustancia o Mezcla		
HDS-ACGA0101	**ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL GA**		
Versión: **2.0**	Fecha de emisión o revisión: **10-Ago-18**	Fecha efectiva: **25-Ago-18**	Fecha próxima revisión: **10-Ago-23**

8.3 Medidas de protección individual, como equipo de protección personal, EPP

Equipo de Protección personal: Guantes, ropa de protección, lentes de protección. Para ventilación insuficiente utilizar protección respiratoria. Máscara de protección respiratoria.



Materiales para la ropa de protección: Materiales y telas resistentes a los químicos. Utilizar ropa resistente/retardante de llamas/fuego. Ropa resistente a la corrosión.
Protección de manos: Utilice guantes protectores.
Protección de ojos: Anteojos de seguridad química o pantalla facial.
Protección de cuerpo y piel: Utilice ropa de protección adecuada.
Protección respiratoria: Si se exceden los límites de exposición o se experimenta irritación se debe utilizar protección respiratoria aprobada. En caso de ventilación inadecuada, atmosfera deficiente de oxígeno o donde los niveles de exposición sean desconocidos, utilizar la protección respiratoria aprobada.
Otra información: Cuando se utilice, no fumar, no comer, no beber.

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas:

9.1 Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas.

Estado Físico	Líquido
Apariencia	Líquido incoloro y claro
Olor	Olor fuerte avinagrado
Umbral de olor	0.037-0.15 ppm
pH	2.54
Punto de fusión/congelación	16.67 °C
Punto inicial e intervalo de ebullición	118 °C
Punto de inflamación	copa cerrada 39°C
Velocidad de evaporación	0.97
Inflamabilidad (sólido/gas).	No disponible
Límite superior de inflamabilidad	19.9%
Límite inferior de inflamabilidad	4%
Presión de vapor	15.7 mmHg @ 20°C
Densidad de vapor	2.07 @ 20°C
Densidad relativa	No disponible
Solubilidad	Agua: soluble
Coeficiente de partición n-octanol/agua	No disponible
Temperatura de ignición espontánea	427 °C

Código de documento:	Nombre de la Sustancia o Mezcla		
HDS-ACGA0101	**ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL GA**		
Versión: **2.0**	Fecha de emisión o revisión: **10-Ago-18**	Fecha efectiva: **25-Ago-18**	Fecha próxima revisión: **10-Ago-23**

Temperatura de descomposición No disponible
Viscosidad 1.22 cP @ 20°C
Peso molecular 60.05 g/mol

Los datos mencionados son solo para efectos de la Hoja de seguridad del Material. Para otros propósitos por favor consultar la hoja de especificaciones del producto.

SECCIÓN 10. Estabilidad y reactividad:

10.1 Reactividad
Oxidantes fuertes (especialmente ácido crómico, peróxido de sodio y ácido nítrico), cáusticos fuertes.

10.2 Estabilidad química
Estable bajo condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas. (véase sección 7).

10.3 Posibilidad de reacciones peligrosas
No ocurrirá polimerización peligrosa.

10.4 Condiciones que deberán evitarse
Luz del sol directa, temperaturas extremadamente bajas o altas, calor, superficies calientes, chispas, llamas expuestas, materiales incompatibles y otras fuentes de ignición.

10.5 Materiales incompatibles
Ácidos fuertes, bases fuertes y oxidantes fuertes.

10.6 Productos de descomposición peligrosos
Óxidos de carbono (CO, CO_2). Vapores tóxicos o irritantes.

SECCIÓN 11. Información toxicológica:

11.1 Información sobre las posibles vías de ingreso
Inhalación: Irritación en el tracto respiratorio, bronquitis, neumonía y pérdida de conciencia.
Ingestión: Quemaduras o irritación en la boca, daño al tracto digestivo.
Contacto con la piel: Quemaduras, inflamación, daño al tejido.
Contacto con los ojos: Causa serio daño ocular.

11.2 Síntomas relacionados con las características físicas, químicas y toxicológicas

Toxicidad aguda	Dérmica categoría 4
Corrosión/irritación cutánea	Categoría 1
Lesión ocular grave/irritación ocular	Categoría 1 (provoca lesiones oculares graves)

Código de documento:	Nombre de la Sustancia o Mezcla		
HDS-ACGA0101	**ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL GA**		
Versión: **2.0**	Fecha de emisión o revisión: **10-Ago-18**	Fecha efectiva: **25-Ago-18**	Fecha próxima revisión: **10-Ago-23**

Síntomas/lesiones tras el contacto con la piel	Causa irritación severa que evoluciona en quemaduras químicas
Síntomas/lesiones tras el contacto con los ojos	Causa daño permanente en la córnea, iris y conjuntiva
Síntomas/lesiones tras la ingesta	Dolor de garganta. Sensación de quemarse. Dolor abdominal.

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

Sensibilización respiratoria o cutánea.	No clasificada
Mutagenicidad de células germinales.	No clasificada
Carcinogenicidad.	No clasificada
Teratogenicidad.	No disponible
Toxicidad sistémica especifica del órgano blanco-Exposición única.	Categoría 1 (sistema respiratorio)
Toxicidad sistémica específica del órgano blanco-Exposiciones Repetidas.	No es posible su clasificación.
Peligro por aspiración	No es posible su clasificación.

11.4 Medidas numéricas de toxicidad (tales como estimaciones de toxicidad aguda)

Datos LD_{50} y LC_{50}:

LD_{50} Oral en Rata	3310 mg/kg
ATE US (oral)	3,310.00 mg/kg peso del cuerpo

SECCIÓN 12. Información ecotoxicológica:

12.1 Toxicidad

Ecología-General: Dañino para la vida acuática.

LC_{50} Pez 1	79 mg/l (Tiempo de exposición: 96h - Especie: Pimephales promelas [estático])
EC_{50} Dafnia 1	65 mg/l (Tiempo de exposición: 48h – Especie: Daphnia magna [Estático])
LC_{50} Pez 2	75 mg/l (Tiempo de exposición: 96h – Especie: Lepomis macrochirus [Estatico])

12.2 Persistencia y Degradabilidad

No establecido.

Código de documento:	Nombre de la Sustancia o Mezcla		
HDS-ACGA0101	**ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL GA**		
Versión: **2.0**	Fecha de emisión o revisión: **10-Ago-18**	Fecha efectiva: **25-Ago-18**	Fecha próxima revisión: **10-Ago-23**

12.3 Potencial de bioacumulación

Potencial bioacumulable	No establecido
Registro	-0.31 @ 20°C

12.4 Movilidad en el suelo

No disponible.

12.5 Otros efectos adversos

Más información: Evitar la liberación al medio ambiente. Peligroso para el medio ambiente acuático (agudo) categoría 3.

SECCIÓN 13. Información relativa a la eliminación de los productos:

13.1 Métodos de eliminación

Recomendaciones para la eliminación de residuos: Deseche el material residual/contenedor de acuerdo con todas las regulaciones locales, regionales, nacionales, provinciales, territoriales e internacionales.

Información adicional: Los contenedores podrían seguir siendo peligrosos aun cuando se encuentren vacíos. Continúe con todas las precauciones. Manipule los contenedores vacíos con cuidado ya que los vapores residuales son inflamables.

Ecología-Materiales residuales: Este material es un riesgo para el medio acuático. Evite la liberación al drenaje o corrientes de agua.

SECCIÓN 14. Información relativa al transporte:

14.1 Número ONU	2789
14.2 Designación oficial de transporte	Ácido Acético Glacial
14.3 Clase(s) relativas al transporte	8 
14.4 Grupo de embalaje/envasado	II
14.5 Código de etiqueta	8.3
14.6 Riesgos ambientales(IMDG)	No considerada contaminante marino

contacto@chemso.com.mx
https://chemso.mx/
@chemso.mx

Código de documento:	Nombre de la Sustancia o Mezcla		
HDS-ACGA0101	**ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL GA**		
Versión: **2.0**	Fecha de emisión o revisión: **10-Ago-18**	Fecha efectiva: **25-Ago-18**	Fecha próxima revisión: **10-Ago-23**

SECCIÓN 15. Información reglamentaria:

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

La Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales no considera que el manejo del Ácido Acético Glacial como una actividad de alto riesgo.
La NOM-010-STPS-2014 considera al Ácido Acético Glacial como un Agente Contaminante del Ambiente Laboral.
La Guía Norteamericana de Respuesta en Casos de Emergencia para este producto es la No. 132.

SECCIÓN 16. Otras informaciones incluidas las relativas a la preparación y actualización de las hojas de datos de seguridad:

Fecha de Emisión 10/08/2018
Fecha de Próxima Revisión 10/08/2023

SGA Textos Completos

Acuática Aguda 3	Peligros para el medioambiente acuático – Categoría de Peligro Grave 3
Daño Ocular 1	Daño ocular serio/Irritación ocular categoría 1
Líquido Inflamable 3	Líquidos Inflamables categoría 3
Corrosivo en Piel 1ª	Corrosivo/Irritación de la piel categoría 1ª
H226	Líquido y vapor inflamable
H312	Nocivo en contacto con la piel.
H314	Causa quemaduras severas en la piel y daño en los ojos
H318	Causa serios daños en los ojos
H370	Provoca daños en los órganos.
H402	Dañino para la vida acuática

Clasificación de Peligro NFPA 704



contacto@chemso.com.mx
https://chemso.mx/
@chemso.mx

Código de documento:	Nombre de la Sustancia o Mezcla		
HDS-ACGA0101	**ÁCIDO ACÉTICO GLACIAL GA**		
Versión: **2.0**	Fecha de emisión o revisión: **10-Ago-18**	Fecha efectiva: **25-Ago-18**	Fecha próxima revisión: **10-Ago-23**

La información se considera correcta, pero no es exhaustiva y se utilizará únicamente como orientación, la cual está basada en el conocimiento actual de la sustancia química o mezcla y es aplicable a las precauciones de seguridad apropiadas para el producto.

CHEMSO S.R.L DE C.V no presenta este documento como una garantía explícita o implícita del uso seguro de este material. Es responsabilidad del usuario el uso seguro de este material, y deberá observar todas las leyes y normas de seguridad, salud y ambientales que aplican. La información contenida en este documento es precisa de acuerdo con nuestra experiencia, pero es responsabilidad del usuario adecuarla y ampliarla de acuerdo a su uso, manejo, proceso, almacenamiento y disposición final, cumpliendo con las leyes y normas aplicables. El usuario debe considerar que los peligros mencionados no son los únicos que existen y que los efectos se pueden agravar por la presencia de otros materiales.

FIN DE DOCUMENTO