



STERIS®

# Liqui-Jet™ 2 Instrument Detergent

## Hoja de Datos de Seguridad

Conforme al Registro Federal / Vol. 77 N.º 58 / Lunes 26 de marzo de 2012 / Normas y Regulaciones  
Fecha de emisión: 10/18/2019

Versión: 1.0

### SECCIÓN 1: Identificación

#### 1.1. Identificador del producto

Forma del Producto: Mezcla  
Nombre del Producto: Liqui-Jet™ 2 Instrument Detergent  
Código del Producto: 1037

#### 1.2. Uso del producto

Uso de la sustancia/mezcla: Detergente para Instrumentos.  
Solo para uso profesional.

#### 1.3. Nombre, domicilio y teléfono de la parte responsable

STERIS Corporación  
P. O. Caja 147, St. Louis, MO 63166, EE.UU.  
Teléfono de Información: 1-800-444-9009 (Servicio al cliente - Productos científicos)

INSTRUMENTACION MEDICA SA DE CV  
PLASTICOS NO 96  
COL SAN FRANCISCO CUAUTLALPAN  
NAUCALPAN DE JUAREZ, DISTRITO FEDERAL, 53569, MX

BIO-STERIL SA DE CV  
MONTE ALBAN #330  
COL NARVARTE ORIENTE  
MEXICO DF, 03023, MX

BIOMEDIKAL INSTRUMENTS SA DE CV  
CALLE BERLIN NO 43  
COL DEL CARMEN COYOACAN  
MEXICO DF, MEXICO, CP 04100, MX

BIOABAST SA DE CV  
CAMINON REAL A  
XOCHITEPEC 108 COL LA  
NORIA, MEXICO 1603

LIFETEC S.A. DE C.V.  
PROLONGACION LOS SOLES  
#200 TORRE III PB #102  
COL VALLE ORIENTE, SAN  
PEDRO GARZA GARCIA  
NUEVO LEON 66260, MEXICO

#### 1.4. Número de teléfono en caso de emergencias

Número de Emergencias : 1-314-535-1395 o CHEMTREC US: 1-800-424-9300; CHEMTREC International: 1-703-741-5970

### SECCIÓN 2: Identificación de peligros

#### 2.1. Clasificación de la sustancia o mezcla

##### Clasificación (GHS-US)

Met. Corr. 1 H290  
Corr. de la Piel 1B H314  
Lesiones Oculares 1 H318  
STOT RE 2 H373

Texto completo de las frases H: consulte la sección 16

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado GHS-US

Pictogramas de Peligro (GHS-US) :



Palabras de Señales (GHS-US) :

Peligro

Declaraciones de Peligro (GHS-US) :

H290 - Puede ser corrosivo para los metales.  
H314 - Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.  
H318 - Provoca lesiones oculares graves.  
H373 - Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.  
Declaraciones de Precaución (GHS-US) : P260 - No respirar vapores, nieblas ni aerosoles.  
P264 - Lavarse las manos cuidadosamente después de la manipulación.  
P280 - Usar guantes, ropa de protección, equipo de protección para los ojos y la cara.  
P301+P330+P331 - EN CASO DE INGESTIÓN: Enjuagarse 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.  
P304+P340 - EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla en

# Liqui-Jet™ 2

## Instrument Detergent

### Hoja de Datos de Seguridad

Conforme al Registro Federal / Vol. 77 N.º 58 / Lunes 26 de marzo de 2012 / Normas y Regulaciones

una posición que le facilite la respiración.

P305+P351+P338 - EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto, cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado.

P501 - Eliminar el contenido/recipiente conforme a las regulaciones locales, regionales, nacionales e internacionales.

#### 2.3. Otros peligros

La exposición puede agravar los síntomas de aquellos que tengan afecciones oculares, dérmicas o respiratorias preexistentes.

#### 2.4. Toxicidad aguda desconocida (GHS-US)

Un 3,63 por ciento de la mezcla consiste de ingrediente(s) con toxicidad aguda desconocida (oral, dérmica, por inhalación (polvo/niebla)).

### SECCIÓN 3: Composición/Información sobre los ingredientes

#### 3.1. Sustancia

No corresponde

#### 3.2. Mezcla

Nombre	Identificador del Producto	%	Clasificación (GHS-US)
EDTA tetrasódico	(N.º CAS) 64-02-8	10-30	Comb. Polvo, H232 Tox. Aguda 4 (Oral), H302 Tox. Aguda 4 (Inhalación:polvo,niebla), H332 Lesiones Oculares 1, H318 TEOO RE 2, H373
Silicato de sodio	(N.º CAS) 1344-09-08	1-5	Corr. Met. 1, H290 Corr. de la Piel 1B, H314 Lesiones Oculares 1, H318 STOT SE 3, H335
Hidróxido de sodio	(N.º CAS) 1310-73-2	1-5	Corr. Met. 1, H290 Corr. de la Piel 1A, H314 Lesiones Oculares 1, H318

Texto completo de las frases H: consulte la sección 16

### SECCIÓN 4: Medidas de primeros auxilios

#### 4.1. Descripción de las medidas de primeros auxilios

Medidas generales de primeros auxilios: Nunca administre nada por boca a una persona inconsciente. Si no se siente bien, busque ayuda médica.  
Medidas de primeros auxilios luego de la inhalación: Cuando ocurren los síntomas, vaya a un espacio abierto y ventile el área sospechada. Diríjase al aire libre y manténgase en una posición que le facilite la respiración. Comuníquese de inmediato con algún CENTRO DE TOXICOLOGÍA o un médico.

Medidas de primeros auxilios luego del contacto con la piel: Quítese la ropa contaminada. Lave la piel de inmediato con abundante agua por al menos 60 minutos. Comuníquese de inmediato con algún CENTRO DE TOXICOLOGÍA o un médico. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

Medidas de primeros auxilios luego del contacto con los ojos: Enjuague cuidadosamente con agua durante varios minutos. Quítese las lentes de contacto si utiliza y si puede hacerlo con facilidad. Prosiga con el lavado por al menos 60 minutos. Comuníquese de inmediato con algún CENTRO DE TOXICOLOGÍA o un médico.

Medidas de primeros auxilios luego de la ingestión: Enjuáguese la boca. NO provocar el vómito. Comuníquese de inmediato con algún CENTRO DE TOXICOLOGÍA o un médico.

#### 4.2. Síntomas y efectos más importantes, tanto agudos como retrasados

Síntomas/lesiones: Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares. Los efectos de la exposición (inhalación, ingestión o contacto con la piel) a la sustancia pueden retrasarse.

Síntomas/lesiones luego de la inhalación: La inhalación puede causar una irritación inmediata grave que puede progresar con velocidad a quemaduras químicas.

Síntomas/lesiones luego del contacto con la piel: Enrojecimiento, dolor, hinchazón, picazón, quemazón, sequedad y dermatitis.

Síntomas/lesiones luego del contacto con los ojos: Corrosivo. Causa quemaduras.

Síntomas/lesiones luego de la ingestión: Es muy posible que la ingestión sea dañina o tenga efectos adversos.

Síntomas crónicos: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

#### 4.3. Indicación de cualquier atención médica inmediata y tratamiento especial necesario

En caso de exposición demostrada o supuesta, obtenga atención médica. Si se necesita consultar a un médico, tener a mano el recipiente o la etiqueta del producto.

### SECCIÓN 5: Medidas para combatir incendios

#### 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados: Utilice los medios de extinción apropiados para el fuego circundante.

Medios de extinción inapropiados: El uso de fuertes chorros de agua puede diseminar el fuego.

#### 5.2. Peligros especiales que surgen de la sustancia o la mezcla

Peligro de incendio: El producto no es inflamable.

Riesgo de explosión: El producto no es explosivo.

Reactividad: El contacto con metales puede derivar en gas de hidrógeno inflamable.

# Liqui-Jet™ 2

## Instrument Detergent

### Hoja de Datos de Seguridad

Conforme al Registro Federal / Vol. 77 N.º 58 / Lunes 26 de marzo de 2012 / Normas y Regulaciones

#### 5.3. Recomendación para bomberos

Medidas de precaución en caso de incendio: Actúe con precaución cuando combata un incendio químico. En condiciones de incendio habrá humos peligrosos.

Instrucciones para combatir el fuego: Utilice aerosol de agua o niebla para enfriar los contenedores expuestos. En caso de un incendio de grandes proporciones: Evacuar la zona. Combatir el incendio a distancia debido al riesgo de explosión.

Protección durante el combate contra el fuego: No ingrese al área del incendio sin el equipamiento de protección adecuado, que incluya la protección respiratoria.

Productos de Combustión peligrosos: Óxidos de Carbono (CO, CO<sub>2</sub>), Óxidos Sódicos, Óxidos Nitrosos.

### SECCIÓN 6: Medidas en caso de liberación accidental

#### 6.1. Precauciones personales, equipamiento de protección y procedimientos de emergencia

Medidas generales: Evite el contacto con la piel, los ojos o la ropa. Evite respirar el vapor, niebla o aerosol. No permita que el producto se disemine por el entorno.

##### 6.1.1. Para el personal que no es de emergencias

Equipamiento de Protección: Utilice el equipamiento de protección personal apropiado (EPP).

Procedimientos de Emergencia: Evacue al personal cuya presencia no sea necesaria.

##### 6.1.2. Para los servicios de emergencia

Equipamiento de Protección: Equipe al personal de limpieza con la protección adecuada.

Procedimientos de Emergencia: Al llegar a la escena, se espera que un primer socorrista reconozca la presencia de materiales peligrosos, se proteja a sí mismo y al público, asegure el área y solicite asistencia del personal entrenado tan pronto lo permitan las condiciones.

#### 6.2. Precauciones ambientales

Prevenga el ingreso a las alcantarillas y obras sanitarias.

#### 6.3. Métodos y materiales para la contención y limpieza

Para la Contención: Contener cualquier derrame con diques o absorbentes para prevenir la migración y entrada en alcantarillas o corrientes.

Métodos de Limpieza:

Absorba los derrames con sólidos inertes, como arcilla o tierra de diatomeas, tan pronto como sea posible. Neutralice los derrames con cuidado con cualquier ácido débil y enjuague el resto con abundante agua. Recoge el derrame. Almacene lejos de otros materiales. Comuníquese con las autoridades competentes luego de un derrame.

#### 6.4. Referencias a otras secciones

Consulte la Sección 8: Controles de la exposición y protección personal Consulte la Sección 13, Consideraciones de desecho.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

Riesgos adicionales durante el procesamiento: Puede ser corrosivo para los metales.

Precauciones para una manipulación segura: No respirar vapores, nieblas ni aerosoles. Evite el contacto con los ojos, piel y ropa.

Medidas de higiene: Manipule de acuerdo con la buena higiene industrial y los procedimientos de seguridad. Lávese las manos y otras áreas expuestas con jabón neutro y agua antes de comer, beber o fumar, y nuevamente al dejar el lugar de trabajo. No coma, beba o fume al utilizar el producto. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.

#### 7.2. Condiciones para un almacenamiento seguro, que incluyen cualquier incompatibilidad

Medidas técnicas: Cumpla con las regulaciones aplicables. En climas fríos, este producto puede formar capas y congelarse. Esto no daña el producto. Si ocurre un congelamiento, descongélelo y vuelva a mezclar por completo antes de utilizar. El material congelado se puede descongelar en una habitación cálida. Evite el sobrecalentamiento localizado y los tambores de ventilación mientras lo calienta.

Condiciones de almacenamiento: Almacene en un lugar seco, fresco y bien ventilado. Mantenga el contenedor cerrado cuando no está en uso.

Almacene en el contenedor original o en un contenedor resistente a la corrosión y/o revestido.

Productos incompatibles: Ácidos fuertes. Bases fuertes. Oxidantes fuertes. Agentes reductores. Cloro.

Temperatura de Almacenamiento: 46 °C

#### 7.3. Uso(s) final(es) específico(s)

Detergente para Instrumentos. Solo para uso profesional.

### SECCIÓN 8: Controles de la exposición/Protección personal

#### 8.1. Parámetros de control

Para las sustancias enumeradas en la sección 3 que no se encuentran enumeradas aquí, no hay límites de exposición establecidos por parte del fabricante, proveedor, importador o la agencia asesora apropiada, que incluyen: ACGIH (TLV), NIOSH (REL), OSHA (PEL), los gobiernos provinciales de Canadá o el gobierno mexicano.

Hidróxido de sodio (1310-73-2)		
USA ACGIH	Máximo ACGIH (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
USA NIOSH	NIOSH REL (máximo) (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
USA IDLH	US IDLH (mg/m <sup>3</sup> )	10 mg/m <sup>3</sup>
Alberta	OEL Máximo (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Columbia Británica	OEL Máximo (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Manitoba	OEL Máximo (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
New Brunswick	OEL Máximo (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Newfoundland y Labrador	OEL Máximo (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Nueva Escocia	OEL Máximo (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Nunavut	OEL Máximo (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>

# Liqui-Jet™ 2

## Instrument Detergent

### Hoja de Datos de Seguridad

Conforme al Registro Federal / Vol. 77 N.º 58 / Lunes 26 de marzo de 2012 / Normas y Regulaciones

Territorios del Noroeste	OEL Máximo (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Ontario	OEL Máximo (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Isla del Príncipe Eduardo	OEL Máximo (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Québec	PLAFOND (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Saskatchewan	OEL Máximo (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Yukon	OEL Máximo (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>

#### 8.2. Controles de exposición

Controles apropiados de ingeniería : Fuentes para el lavado de los ojos en caso de emergencia y duchas de seguridad deben estar disponibles en las inmediaciones de cualquier exposición potencial. Asegure una ventilación adecuada, especialmente en áreas cerradas. Asegúrese de que se cumplan todas las regulaciones nacionales y locales.

Equipamiento de protección del personal : Lentes de seguridad. Protector facial. Ropa a prueba de corrosión. Gafas protectoras. Ventilación insuficiente: use protección respiratoria.



Materiales para la ropa protectora : Materiales y telas resistentes a los químicos.  
Protección de las manos : Use guantes protectores resistentes a los químicos.  
Protección de la visión : Gafas de protección contra químicos. Se recomienda el uso de una protección total para la cara.

Protección para la piel y el cuerpo : Use ropa de protección adecuada. Lave la ropa contaminada antes de volver a usarla.  
Protección respiratoria : Si se exceden los límites de la exposición o se experimenta irritación, se debe usar la protección respiratoria aprobada por NIOSH.

Otra información : No coma, beba o fume al utilizar el producto.

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

#### 9.1. Información sobre las propiedades físicas y químicas básicas

Estado físico	: Líquido
Apariencia	: Clara, amarillo claro
Olor	: Suave
Umbral del olor	: No hay datos disponibles
pH	: 10,7–11,3 (Solución 1%)
Tasa de evaporación	: No hay datos disponibles
Punto de derretimiento	: No hay datos disponibles
Punto de congelación	: No hay datos disponibles
Punto de ebullición	: No hay datos disponibles
Punto de inflamación:	: No hay datos disponibles
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: No hay datos disponibles
Presión de vapor	: No hay datos disponibles
Densidad de vapor relativa a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Gravedad específica	: 1,13 g/ml
Solubilidad	: Soluble en agua
Coefficiente de partición: n-octanol/agua	: No hay datos disponibles
Viscosidad	: No hay datos disponibles
Datos de explosión– Sensibilidad al impacto mecánico	: No se espera que presente un riesgo de explosión debido a un impacto mecánico.
Datos de explosión–Sensibilidad a descarga de estática	: No se espera que presente un riesgo de explosión debido a una descarga de estática.

#### 9.2. Otra información

No hay información adicional disponible.

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

El contacto con metales puede derivar en gas de hidrógeno inflamable.

#### 10.2. Estabilidad química

Estable en las condiciones de manipulación y almacenamiento recomendadas (consulte la sección 7).

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No ocurrirá una polimerización peligrosa.

#### 10.4. Condiciones a evitar

Luz solar directa. Temperaturas altas o bajas extremas.

#### 10.5. Materiales incompatibles

Ácidos fuertes. Bases fuertes. Oxidantes fuertes. Agentes reductores. Cloro. Metales. Puede ser corrosivo para los metales.

# Liqui-Jet™ 2

## Instrument Detergent

### Hoja de Datos de Seguridad

Conforme al Registro Federal / Vol. 77 N.º 58 / Lunes 26 de marzo de 2012 / Normas y Regulaciones

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosa

La descomposición térmica genera vapores corrosivos. Óxidos de Carbono (CO, CO<sub>2</sub>). Óxidos Sódicos. Óxidos Nitrosos.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda: No clasificada

<b>Silicato de sodio (1344-09-8)</b>	
DL50 Oral, Rata	3400 mg/kg
<b>EDTA Tetrasódico (64-02-8)</b>	
DL50 Oral, Rata	1780 mg/kg
ATE (Gases)	4.500,00 ppmV/4 h
ATE (Vapores)	11,00 mg/l/4 h
ATE (Polvo/Niebla)	1,50 mg/l/4 h

Corrosión/Irritación de la piel: Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares. [pH: 10,7–11,3 (Solución 1%)]

Lesiones/Irritación ocular grave: Provoca lesiones oculares graves. [pH: 10,7–11,3 (Solución 1%)]

Sensibilidad Respiratoria o Dérmica: No clasificada

Mutagenicidad de células de gérmenes: No clasificada

Teratogenicidad: No clasificada

Carcinogenia: No clasificada

Toxicidad Reproductiva: No clasificada

Toxicidad específica de de órganos objetivos (única exposición): No clasificada

Toxicidad específica de de órganos objetivos (repetidas exposiciones): Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

Peligros de aspiración: No clasificados

Síntomas/lesiones luego de la inhalación: La inhalación puede causar una irritación inmediata grave que puede progresar con velocidad a quemaduras químicas.

Síntomas/lesiones luego del contacto con la piel: Enrojecimiento, dolor, hinchazón, picazón, quemazón, sequedad y dermatitis.

Síntomas/lesiones luego del contacto con los ojos: Corrosivo. Causa quemaduras.

Síntomas/lesiones luego de la ingestión: Es muy posible que la ingestión sea dañina o tenga efectos adversos.

Síntomas crónicos: Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

### SECCIÓN 12: Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

<b>Hidróxido de sodio (1310-73-2)</b>	
CL50 Pez 1	45,4 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: Oncorhynchus mykiss [estático])
CE50 Daphnia 1	40 mg/l
<b>Silicato de sodio (1344-09-8)</b>	
CL50 Pez 1	301–478 mg/l (Tiempo de Exposición: 96 h - Especie: Lepomis macrochirus)
CL50 Pez 2	3185 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: Brachydanio rerio [semi-estático])
<b>EDTA Tetrasódico (64-02-8)</b>	
CL50 Pez 1	486 (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: Lepomis macrochirus)
CE50 Daphnia 1	625 mg/l (Tiempo de exposición: 24 h - Especie: Daphnia magna)
CEr50 (alga)	3 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: Alga Verde)

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

No establecida.

#### 12.3. Potencial bioacumulativo

<b>Silicato de sodio (1344-09-8)</b>	
BCF Pez 1	(no se espera bioacumulación)
<b>EDTA Tetrasódico (64-02-8)</b>	
coeficiente de reparto octanol/agua	5,01 (calculado)

#### 12.4. Movilidad en suelo

No hay información adicional disponible

#### 12.5. Otros efectos adversos

Otra información : No dispersar en el medio ambiente.

### SECCIÓN 13: Consideraciones para el desecho

#### 13.1. Métodos de tratamiento de residuos

Recomendaciones de desecho de residuos: Deseche el material de residuos de conformidad con todas las regulaciones locales, regionales, nacionales, provinciales, territoriales e internacionales.

Ecología - Materiales de residuo: Mantenga lejos de las alcantarillas y los canales de agua.

### SECCIÓN 14: Información para el transporte

#### 14.1. De conformidad con DOT

NO PELIGROSO

#### 14.2. De conformidad con IMDG

# Liqui-Jet™ 2 Instrument Detergent

## Hoja de Datos de Seguridad

Conforme al Registro Federal / Vol. 77 N.º 58 / Lunes 26 de marzo de 2012 / Normas y Regulaciones

NO PELIGROSO

### 14.3. De conformidad con IATA

NO PELIGROSO

### 14.4. De conformidad con TDG

NO PELIGROSO

## SECCIÓN 15: Información regulatoria

### 15.1. Regulaciones federales de los Estados Unidos

#### Liqui-Jet™ 2 Instrument Detergent

SARA Artículos 311/312 Clases Peligrosas

Riesgo para la salud inmediato (agudo)

#### Hidróxido de sodio (1310-73-2)

Enumerado en el inventario TSCA (Ley de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos

#### Silicato de sodio (1344-09-8)

Enumerado en el inventario TSCA (Ley de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos

#### EDTA Tetrasódico (64-02-8)

Enumerado en el inventario TSCA (Ley de Control de Sustancias Tóxicas) de los Estados Unidos

### 15.2. Regulaciones estatales de los Estados Unidos

#### Hidróxido de sodio (1310-73-2)

EE.UU. - Massachusetts - Lista de Derecho a Conocer

EE.UU. - New Jersey - Lista de Derecho a Conocer Sustancias Peligrosas

EE.UU. - Pennsylvania - RTK (Derecho a Conocer) - Lista de Peligros Ambientales

EE.UU. - Pennsylvania - Lista RTK (Derecho a Conocer)

### 15.3. Regulaciones canadienses

#### Hidróxido de sodio (1310-73-2)

Enumerado en la DSL Canadiense (Lista de Sustancias Locales)

Enumerado en la IDL Canadiense (Lista de Divulgación de Ingredientes)

Concentración IDL 1%

#### Silicato de sodio (1344-09-8)

Enumerado en la DSL Canadiense (Lista de Sustancias Locales)

#### EDTA Tetrasódico (64-02-8)

Enumerado en la DSL Canadiense (Lista de Sustancias Locales)

Este producto ha sido clasificado de acuerdo con los criterios de peligro de las Regulaciones de Productos Peligrosos (HPR) y la FDS contiene toda la información requerida por HPR.

## SECCIÓN 16: Otra información

Fecha de revisión: 10/18/2019

Este documento ha sido preparado de conformidad con los requisitos de HDS del Estándar de Comunicación de Peligros OSHA 29 CFR 1910.1200.

Texto Completo de las Frases GHS:

Tox. Aguda 4 (Inhalación, Polvo, Niebla)	Toxicidad Aguda (Inhalación, Polvo, Niebla) Categoría 4
Tox. Aguda 4 (Oral)	Toxicidad Aguda (Oral) Categoría 4
Comb. Polvo	Polvo Combustible
Lesiones Oculares 1	Lesiones oculares graves/irritación ocular Categoría 1
Corr. Met. 1	Corrosivo para metales Categoría 1
Corr. de la Piel 1A	Corrosión/irritación de la piel Categoría 1A
Corr. de la Piel 1B	Corrosión/irritación de la piel Categoría 1B
STOT RE 2	Toxicidad específica de de órganos objetivos (repetidas exposiciones) Categoría 2
STOT RE 3	Toxicidad específica de de órganos objetivos (única exposición) Categoría 3
H232	Puede formar concentraciones de polvo combustible en el aire.
H290	Puede ser corrosiva para los metales.
H302	Nocivo en caso de ingestión.
H314	Provoca graves quemaduras en la piel y lesiones oculares.
H318	Provoca lesiones oculares graves.
H332	Nocivo si se inhala.
H335	Puede irritar las vías respiratorias.
H373	Puede provocar daños en los órganos tras exposiciones prolongadas o repetidas.

# Liqui-Jet™ 2

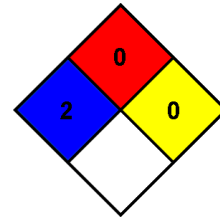
## Instrument Detergent

### Hoja de Datos de Seguridad

Conforme al Registro Federal / Vol. 77 N.º 58 / Lunes 26 de marzo de 2012 / Normas y Regulaciones

---

Riesgo para la Salud NFPA : 2 - La exposición intensa o continua pero no crónica puede causar incapacidad temporal o posibles lesiones residuales.  
Riesgo de incendios NFPA : 0 - Materiales que no se queman.  
Reactividad NFPA : 0 - Normalmente estable, incluso bajo condiciones de exposición a incendios, y no son reactivos con agua.



*Esta información se basa en nuestro conocimiento actual y está orientada a describir el producto a los fines de los requisitos de salud, seguridad y del ambiente. No se debe tomar como garantía de cualquier propiedad específica del producto.*

HSD NA, WHMIS, Mex GHS