

### SECCIÓN 1: Identificación de la sustancia o la mezcla y de la sociedad o la empresa

#### 1.1. Identificador del producto

Forma del producto : Mezcla  
 Nombre comercial : Prolystica® Ultra Concentrate HP Neutral Detergent  
 Código de producto : 1C15

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

Uso de la sustancia/mezcla : Reservado a un uso profesional  
 Uso de la sustancia/mezcla : Detergente Neutro

#### 1.3. Datos del proveedor de la ficha de datos de seguridad

STERIS Corporación  
 P. O. Caja 147, St. Louis, MO 63166, EE.UU.  
 Teléfono de Información: 1-800-548-4873 (Servicio al cliente - Productos de Cuidado de la Salud)

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. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : EE.UU. Teléfono de emergencia No. 1-314-535-1395 (STERIS); 1-800-424-9300 (CHEMTREC US); 1-703-741-5970 (CHEMTREC International)

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

##### Clasificación GHS-MX

Oral Tox. 5 H303  
 Derm Tox. 5 H313  
 Skin Irrit. 2 H315  
 Eye Irrit. 2B H320

Texto completo de las frases H: ver Sección 16.

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado GHS-MX

Pictogramas de peligro (GHS-MX) :



GHS07

Palabra de advertencia (GHS-MX) :

Peligro

# Prolystica® Ultra Concentrate HP Neutral Detergent

## Fichas de datos de seguridad

según la NMX-R-019-SCFI-2011

Indicaciones de peligro (GHS-MX)	: H303 - Puede ser nocivo en caso de ingestión. H313 - Puede ser nocivo en contacto con la piel. H315 - Provoca irritación cutánea. H320 - Provoca irritación ocular.
Consejos de prudencia (GHS-MX)	: P264 - Lavarse manos concienzudamente tras la manipulación. P280 - Llevar guantes de protección, gafas de protección, prendas de protección. P302+P352 - EN CASO DE CONTACTO CON LA PIEL: Lavar con abundante agua. 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. P332+P313 - En caso de irritación cutánea: Consultar a un médico. P337+P313 - Si la irritación ocular persiste, consultar a un médico. P362+P364 - Quitar la ropa contaminada y lavarla antes de volverla a usar.

### 2.3. Toxicidad aguda desconocida (GHS-MX)

No hay datos disponibles.

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancia

No aplicable.

### 3.2. Mezcla

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación GHS-MX
Tolytriazole, sodium salt	(CAS No) 64665-57-2 (EC no) 265-004-9	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Disodium Ethylhexyliminodipropionate	(CAS No) 68610-44-6 (EC no) 271-865-1	1 - 5	No clasificado
Octanaminium, N-(Carboxymethyl) – N, N-Dimethyl-Inner Salt	(CAS No) 27593-14-2 (EC no) 248-551-8	7 - 13	No clasificado

Texto completo de las frases H: ver Sección 16.

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

Medidas de primeros auxilios general	: No administrar nada por vía oral a las personas en estado de inconsciencia. En caso de malestar, consultar a un médico (mostrarle la etiqueta siempre que sea posible).
Medidas de primeros auxilios en caso de inhalación	: Transportar a la víctima al exterior y mantenerla en reposo en una posición confortable para respirar. En caso de corte de la respiración, practicar respiración artificial. Obtenga atención médica.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Lávese inmediatamente la piel con abundante agua durante al menos 15 minutos. Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: En caso de contacto con los ojos aclarar inmediatamente los ojos abiertos bajo agua corriente durante 10 o 15 minutos y consultar al oftalmólogo. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Consulte inmediatamente un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: En caso de ingestión, enjuáguese la boca con agua (solamente si la persona está consciente). Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico. NO provocar el vómito. Hacer beber agua a la víctima si está completamente consciente/lúcida.

### 4.2. Principales síntomas y efectos, agudos y retardados

Síntomas y lesiones posibles en caso de inhalación	: Inhalar gotitas ondeadas o aerosoles causan infecciones de las vías respiratorias.
Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con la piel	: Provoca irritación cutánea.
Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con los ojos	: En caso de menudo repartimiento/pulverizar/atomizar: Provoca irritación en los ojos.
Síntomas y lesiones posibles en caso de ingestión	: Puede causar irritación del tracto gastrointestinal.

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

No hay información adicional disponible.

## SECCIÓN 5: Medidas de lucha contra incendios

### 5.1. Medios de extinción

Medios de extinción apropiados	: Utilizar fuego extinción medios de comunicación apropiados para los materiales cercanos. Espuma, dióxido de carbono, polvo químico seco. Agua pulverizada.
--------------------------------	--

### 5.2. Peligros específicos derivados de la sustancia o la mezcla

No hay información adicional disponible

### 5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

Instrucciones para extinción de incendio	: Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente. Enfriar con agua los envases cerrados expuestos al fuego. No introducir agua en los contenedores.
--	---

# Prolystica® Ultra Concentrate HP Neutral Detergent

## Fichas de datos de seguridad

según la NMX-R-019-SCFI-2011

- |   |   |
|---|---|
| Equipos de protección que debe llevar el personal de lucha contra incendios | : Utilizar un aparato respiratorio autónomo. No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria. |
| Información adicional   | : En caso de calentamiento prolongado, pueden liberarse productos de descomposición peligrosos, como humo y monóxido o dióxido de carbono.            |

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

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

- |                   |  |
|-------------------|--|
| Medidas generales | : Evitar la inhalación de vapores y las neblinas que se producen durante el pulverizado. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Utilizar el equipo de protección individual obligatorio. Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. |
|-------------------|--|

#### 6.1.1. Para el personal que no forma parte de los servicios de emergencia

- |                              |                                    |
|------------------------------|------------------------------------|
| Procedimientos de emergencia | : Alejar al personal no necesario. |
|------------------------------|------------------------------------|

#### 6.1.2. Para el personal de emergencia

- |                              |   |
|------------------------------|---|
| Equipo de protección         | : Proporcionar una protección adecuada a los equipos de limpieza. |
| Procedimientos de emergencia | : Asegurar una ventilación adecuada.                              |

#### 6.2. Precauciones relativas al medio ambiente

Evitar la penetración en alcantarillas y aguas potables. Advertir a las autoridades si el líquido penetra en sumideros o en aguas públicas. Evitar su liberación al medio ambiente.

#### 6.3. Métodos y material de contención y de limpieza

- |                            |   |
|----------------------------|---|
| Procedimientos de limpieza | : Los derrames se pueden recoger con una fregona y seguido por un enjuague con agua. Lave las áreas contaminadas con grandes cantidades de agua a un alcantarillado sanitario, si conforme a la legislación local, estatal o nacional. Vertidos importantes: Contener todo tipo de fugas o derrames mediante diques o productos absorbentes para evitar el desplazamiento y la entrada en alcantarillas o cursos de agua. Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Almacenar en recipientes cerrados para desechar. Garantizar el respeto de la normativa nacional o local. |
|----------------------------|---|

#### 6.4. Referencia a otras secciones

Véase la Sección 8. Control de exposición/protección individual.

### SECCIÓN 7: Manipulación y almacenamiento

#### 7.1. Precauciones para una manipulación segura

- |   |   |
|---|---|
| Precauciones para una manipulación segura | : Leer la etiqueta antes del uso. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Evite respirar la niebla o vapor. Mantener los envases cerrados cuando no se estén utilizando. Trabajar en un lugar bien ventilado. |
| Medidas de higiene                        | : Lavarse manos concienzudamente tras la manipulación. Tener cuidado de buena limpieza y orden. No comer, beber ni fumar durante su utilización. Lavar las prendas contaminadas antes de volver a usarlas.                |

#### 7.2. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

- |                               |  |
|-------------------------------|--|
| Medidas técnicas              | : Debe haber facilidades para lavarse/ agua para lavar los ojos y la piel. Prever sistema de extracción o ventilación general del local. |
| Condiciones de almacenamiento | : Mantener fuera del alcance de los niños. Consérvese únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado.           |
| Temperatura de almacenamiento | : < 32°C Al suministrar, almacenar en un lugar fresco por debajo de 32°C (90°F) para mantener la integridad del producto                 |

#### 7.3. Usos específicos finales

No hay información adicional disponible.

### SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

#### 8.1. Parámetros de control

No hay información adicional disponible.

#### 8.2. Controles de la exposición

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Controles técnicos apropiados   | : Prever sistema de extracción o ventilación general del local. Prever fuentes de emergencia para el lavado de ojos y duchas de seguridad en las áreas con riesgo de exposición.   |
| Equipo de protección individual | : Evitar toda exposición inútil. Equipo de protección personal debe seleccionarse con base a las condiciones en las que se manipulen o se usa este producto. Guantes. Gafas de protección. Para determinadas operaciones, PPE adicional puede ser necesaria. |



- |                         |                           |
|-------------------------|---------------------------|
| Protección de las manos | : Llevar guantes de goma. |
|-------------------------|---------------------------|

# Prolystica® Ultra Concentrate HP Neutral Detergent

## Fichas de datos de seguridad

según la NMX-R-019-SCFI-2011

Protección ocular	: Llevar gafas químicas o gafas de seguridad.
Protección de las vías respiratorias	: En caso de ventilación insuficiente, úsese equipo respiratorio adecuado. Si el modo de utilización del producto conlleva un riesgo de exposición por inhalación, llevar un equipo de protección respiratoria.
Información adicional	: No comer, beber ni fumar durante la utilización.

### SECCIÓN 9: Propiedades físicas y químicas

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

Forma/estado	: Líquido
Color	: Amarillo a ámbar
Olor	: Ligero olor químico
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: 7.7
Grado de evaporación (acetato de butilo=1)	: No hay datos disponibles
Punto de fusión	: No hay datos disponibles
Punto de solidificación	: 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 relativa de vapor a 20 °C	: No hay datos disponibles
Densidad relativa	: No hay datos disponibles
Densidad	: ca. 1.12 g/ml Peso Específico
Solubilidad	: Agua: Completamente soluble
Log Pow	: No hay datos disponibles
Log Kow	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemática	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámica	: No hay datos disponibles
Propiedades explosivas	: No hay datos disponibles
Propiedad de provocar incendios	: No hay datos disponibles
Límites de explosión	: No hay datos disponibles.

#### 9.2. Información adicional

No hay información adicional disponible.

### SECCIÓN 10: Estabilidad y reactividad

#### 10.1. Reactividad

No hay información adicional disponible.

#### 10.2. Estabilidad química

Estable en las condiciones normales de utilización.

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

Polimerización peligrosa no ocurrirá.

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

No hay información adicional disponible.

#### 10.5. Materiales incompatibles

No hay información adicional disponible.

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

No hay información adicional disponible.

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.
-----------------	--

Tolytriazole, sodium salt (64665-57-2)	
DL50 oral rata	831 - 1114 mg/kg
ATE CLP (oral)	500.000 mg/kg de peso corporal

# Prolystica® Ultra Concentrate HP Neutral Detergent

## Fichas de datos de seguridad

según la NMX-R-019-SCFI-2011

Corrosión o irritación cutáneas	: Provoca irritación cutánea pH: 7.7
Lesiones o irritación ocular graves	: Provoca irritación en los ojos pH: 7.7
Sensibilización respiratoria o cutánea	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Mutagenicidad en células germinales	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Carcinogenicidad	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad para la reproducción	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición única	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Toxicidad específica en determinados órganos (STOT) – exposición repetida	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación
Peligro por aspiración	: No clasificado A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

## SECCIÓN 12: Información ecológica

### 12.1. Toxicidad

#### Prolystica® Ultra Concentrate HP Neutral Detergent

Persistencia y degradabilidad	El/los agente(s) de superficie contenido(s) en este preparado respeta(n) los criterios de biodegradabilidad tal y como se definen en el Reglamento (CE) n.º 648/2004 sobre detergentes. Los datos que justifican esta afirmación están a disposición de las autoridades competentes de los Estados Miembros y les serán mostrados por petición expresa de estas o por petición de un fabricante de detergentes.
-------------------------------	---

### 12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay información adicional disponible.

### 12.3. Potencial de bioacumulación

#### Prolystica® Ultra Concentrate HP Neutral Detergent

Potencial de bioacumulación	No establecido.
-----------------------------	-----------------

### 12.4. Movilidad en el suelo

No hay información adicional disponible.

### 12.5. Otros efectos adversos

Información adicional : Evitar su liberación al medio ambiente.

## SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones para la eliminación de los residuos	: Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. No reutilizar los recipientes vacíos.
Indicaciones adicionales	: No devolver nunca el producto no utilizado a su envase de origen. Los derrames pequeños pueden tirarse por una alcantarilla con abundante cantidad de agua, si es conforme a la legislación local, estatal o nacional. Destruir cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional.
Ecología - residuos	: Evitar su liberación al medio ambiente.

## SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 14.1. Número ONU

El producto no es peligroso de conformidad con la normativa aplicable al transporte.

### 14.2. Designación oficial de transporte de las Naciones Unidas

No aplicable.

### 14.3. Clase(s) de peligro para el transporte

No aplicable.

### 14.4. Grupo de embalaje

No aplicable.

### 14.5. Peligros para el medio ambiente

Información adicional : No se dispone de información adicional.

# Prolystica® Ultra Concentrate HP Neutral Detergent

## Fichas de datos de seguridad

según la NMX-R-019-SCFI-2011

### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

#### 14.6.1. Transporte por vía terrestre

No hay información adicional disponible.

#### 14.6.2. Transporte marítimo

No hay información adicional disponible.

#### 14.6.3. Transporte aéreo

No hay información adicional disponible.

### 14.7. Transporte a granel con arreglo anexo II del Convenio MARPOL 73/78 y del Código IBC

No hay información adicional disponible.

## SECCIÓN 15: Información reglamentaria

No hay información adicional disponible.

## SECCIÓN 16: Información adicional

Fecha de revisión : 02/21/2018

Texto completo de las frases H:

Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), Categoría 4
Aquatic Acute 3	Peligroso para el medio ambiente acuático - Peligro agudo, Categoría 3
Aquatic Chronic 2	Peligroso para el ambiente acuático - peligro crónico, Categoría 2
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el ambiente acuático - peligro crónico, Categoría 3
Eye Dam. 1	Irritación/Daño ocular grave, Categoría 1
Skin Corr. 1B	Cauterización/irritación de la piel, Categoría 1B
Skin Irrit. 2	Cauterización/irritación de la piel, Categoría 2
H302	Nocivo en caso de ingestión
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves
H315	Provoca irritación cutánea
H318	Provoca lesiones oculares graves
H402	Nocivo para los organismos acuáticos
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

SDS México

La información de este documento no es una especificación y no garantiza propiedades específicas. La información está destinada a proporcionar un conocimiento general en cuanto a la salud y la seguridad en base a nuestro conocimiento de la manipulación, almacenamiento y uso del producto. No es aplicable por inusual o usos no estándar del producto o donde la instrucción o recomendaciones no son seguidas.