

### 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® 2X Concentrate Neutral Detergent  
Código de producto : 1C32

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

##### 1.2.1. Usos pertinentes identificados

Especificaciones de utilización industrial/profesional : Para el hospital y uso profesional. No es para uso en el hogar.  
Uso de la sustancia/mezcla : Detergente Neutro

##### 1.2.2. Usos desaconsejados

No hay información adicional disponible.

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

Fabricante:

STERIS Corporation  
P. O. Caja 147, St. Louis, MO 63166, EE.UU.  
Teléfono para información: 1-800-548-4873 (Servicio al cliente - Productos de Cuidado de la Salud)  
EE.UU. Teléfono de emergencia N° 1-314-535-1395 (STERIS); 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Proveedor:

STERIS Ireland Limited  
IDA Business and Technology Park  
Tullamore  
County Offaly  
R35 X865  
Ireland.

Producto / Información Técnica n° de teléfono: +44 (0) 116 276 8636  
Email: [asksteris\\_msds@steris.com](mailto:asksteris_msds@steris.com)

#### 1.4. Teléfono de emergencia

Número de emergencia : +44 (0) 1895 622 639

### SECCIÓN 2: Identificación de los peligros

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

##### Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]

Skin Corr/Irritation 3 H316  
Eye Dam. 2B H320

Texto completo de las frases H: ver Sección 16.

##### Efectos adversos fisicoquímicos, para la salud humana y el medio ambiente

No hay información adicional disponible.

#### 2.2. Elementos de la etiqueta

##### Etiquetado según el Reglamento (CE) N° 1272/2008 [CLP]

CLP Palabra de advertencia : Advertencia  
Indicaciones de peligro (CLP) : H316 - Provoca una leve irritación cutánea.  
H320 - Provoca irritación ocular.  
Consejos de prudencia (CLP) : P264 - Lavarse ... concienzudamente tras la manipulación.  
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 persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

#### 2.3. Otros peligros

No hay información adicional disponible.

### SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

#### 3.1. Sustancia

No aplicable.

# Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

## Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 453/2010

### 3.2. Mezcla

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
Etoxilado alcohol surfactante	(N° CAS) 68439-46-3 (N° CE) 614-482-0	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Eye Dam. 1, H318
Poly(oxy-1,2-ethanediyl), .alpha.-phenyl-.omega.-hydroxy-	(N° CAS) 9004-78-8 (N° CE) 500-013-6	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319
1-Octanamine, N,N-dimethyl-, N-oxide	(N° CAS) 2605-78-9 (N° CE) 607-854-9 (N° REACH) 01-2119409076-45-0002	1 - 2	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335
Oxirane, methyl-, polymer with oxirane	(N° CAS) 9003-11-6 (N° CE) 618-355-0	0.5 - 1.5	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. Consulte inmediatamente un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel	: Quitarse inmediatamente las prendas contaminadas. Lávese inmediatamente la piel con abundante agua durante al menos 15 minutos. Si la irritación de la piel persiste, consultar a un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con los ojos	: Lavar inmediatamente los ojos con agua durante al menos 15 minutos. Quitar las lentes de contacto, si lleva y resulta fácil. Seguir aclarando. Consulte inmediatamente un médico.
Medidas de primeros auxilios en caso de ingestión	: Enjuagarse la boca. NO provocar el vómito. Hacer beber agua a la víctima si está completamente consciente/lúcida. Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLOGICA o a un médico.

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

Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con la piel	: El contacto repetido o prolongado puede causar irritación de la piel.
Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con los ojos	: Moderadamente irritante para los ojos.

### 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 los medios adecuados para combatir los incendios circundantes.
--------------------------------	---

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

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio	: Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.
--	--

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

Instrucciones para extinción de incendio	: Sea prudente a la hora de extinguir cualquier incendio de productos químicos. Evitar que las aguas residuales de extinción de incendios contaminen el medio ambiente.
Equipos de protección que debe llevar el personal de lucha contra incendios	: No entrar en la zona de fuego sin el equipo de protección adecuado, incluida la protección respiratoria.

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Medidas generales	: Detener la fuga, si no hay peligro en hacerlo. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Evite respirar el polvo, niebla o rocío. El material derramado puede presentar un riesgo de resbalones. Garantizar una ventilación adecuada. Trabajar en zonas bien ventiladas.
-------------------	--

#### 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	: Ventilar la zona.

### 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.

# Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

## Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 453/2010

### 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. Los derrames pequeños pueden tirarse por una alcantarilla con abundante cantidad de agua.

### 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 : Producto destinado a una utilización industrial. Leer la etiqueta antes del uso. Evitar todo contacto con los ojos y la piel y no respirar vapores ni neblinas. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. Para más información, ver el párrafo 8: Control de la exposición-protección individual.

Medidas de higiene : Lavarse las manos y otras zonas expuestas con un jabón suave y con agua antes de comer, beber y fumar o de abandonar el trabajo. Separar la ropa de trabajo de las prendas de vestir. Lavar por separado. Manipular de acuerdo con las buenas prácticas de higiene industrial y de seguridad.

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

Medidas técnicas : Debe haber facilidades para lavarse/ agua para lavar los ojos y la piel. Asegurar una ventilación exhaustiva u otros controles de ingeniería que mantengan las concentraciones en el aire de nieblas y / o vapores por debajo de los límites recomendados de exposición.

Condiciones de almacenamiento : Conservar únicamente en el recipiente original. Mantener los envases cerrados cuando no se estén utilizando. Conservar en un lugar seco, fresco y muy bien ventilado.

### 7.3. Usos específicos finales

No hay información adicional disponible.

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

No aplicable.

### 8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados : Asegurar una ventilación exhaustiva u otros controles de ingeniería que mantengan las concentraciones en el aire de nieblas y / o vapores por debajo de los límites recomendados de exposición.

Equipo de protección individual : Evite la exposición innecesaria. Equipo de protección personal debe seleccionarse con base a las condiciones en que este producto se manipula o utiliza. Ropa de protección. Guantes. Gafas protectoras.



Protección de las manos : Llevar guantes de goma.

Protección ocular : Llevar gafas químicas o gafas de seguridad.

Protección de la piel y del cuerpo : Llevar ropa de protección adecuada.

Protección de las vías respiratorias : En caso de ventilación insuficiente, utilizar un aparato respiratorio adecuado.

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  
Apariencia : Claro  
Color : Incoloro a pálido paja  
Olor : No hay datos disponibles  
Umbral olfativo : No hay datos disponibles  
pH : 7.7 Aproximadamente  
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

# Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

## Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 453/2010

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	: 1.03 g/ml Peso Específico
Solubilidad	: Agua: Completamente soluble
Log Pow	: 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 condiciones normales.

### 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

La descomposición térmica genera: Humo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono.

## SECCIÓN 11: Información toxicológica

### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda	: No clasificado
	Sobre la base de la fórmula de adición, no se cumplen los criterios de clasificación.

#### Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

DL50 oral rata	> 2000 mg/kg
----------------	--------------

#### Toxilado alcohol surfactante (68439-46-3)

DL50 oral rata	1400 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 20 ml/kg
ATE CLP (oral)	4190.000 mg/kg de peso corporal

Corrosión o irritación cutáneas	: El contacto repetido o prolongado puede causar irritación de la piel pH: 7.7 Aproximadamente
Lesiones o irritación ocular graves	: Moderadamente irritante para los ojos pH: 7.7 Aproximadamente
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

# Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

## Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 453/2010

Efectos adversos y posibles síntomas para la salud humana : No clasificado  
A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación.

### SECCIÓN 12: Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

Ecología - general : 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

##### Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

Persistencia y degradabilidad	No establecido.
-------------------------------	-----------------

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

##### Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

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

#### 12.4. Movilidad en el suelo

No hay información adicional disponible.

#### 12.5. Resultados de la valoración PBT y mPmB

No hay información adicional disponible.

#### 12.6. Otros efectos adversos

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 : El producto puede ser enviado a un alcantarillado sanitario 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. No dejar verter ni en la canalización ni en desagües. Garantizar el respeto de la normativa nacional o local.

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

Peligroso para el medio ambiente : No.  
Contaminador marino : No.  
Información adicional : No se dispone de información adicional.

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

##### 14.6.1. Transporte por vía terrestre

No es peligroso.

##### 14.6.2. Transporte marítimo

No es peligroso.

##### 14.6.3. Transporte aéreo

No es peligroso.

##### 14.6.4. Transporte por vía fluvial

No hay información adicional disponible.

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

No aplicable.

# Prolystica® 2X Concentrate Neutral Detergent

## Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 453/2010

### SECCIÓN 15: Información reglamentaria

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

##### 15.1.1. UE-Reglamentos

No hay restricciones del anexo XVII

No contiene ninguna sustancia candidata REACH.

##### 15.1.2. Reglamentos nacionales

No hay información adicional disponible.

#### 15.2. Evaluación de la seguridad química

No hay evaluación de la seguridad química se ha llevado a cabo.

### SECCIÓN 16: Información adicional

Fecha de revisión : 11/01/2018

Fuentes de los datos : REGLAMENTO (CE) N° 1272/2008 DEL PARLAMENTO EUROPEO Y DEL CONSEJO de 16 de diciembre de 2008 sobre clasificación, etiquetado y envasado de sustancias y mezclas, y por el que se modifican y derogan las Directivas 67/548/CEE y 1999/45/CE y se modifica el Reglamento (CE) N° 1907/2006.

Información adicional : Ninguno(a).

Texto completo de las frases H y EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral) Categoría 4
Eye Dam. 1	Irritación/Daño ocular grave Categoría 1
Eye Dam. 2B	Irritación/Daño ocular grave Categoría 2B
Eye Irrit. 2	Irritación/Daño ocular grave Categoría 2
Skin Irrit. 2	Cauterización/irritación de la piel Categoría 2
Skin Corr./Irrit. 3	Cauterización/irritación de la piel Categoría 3
STOT SE 3	Toxicidad específica de órganos (exposición única) Categoría 3
H302	Nocivo en caso de ingestión
H315	Provoca irritación cutánea
H316	Provoca una leve irritación cutánea
H318	Provoca lesiones oculares graves
H319	Provoca irritación ocular grave
H320	Provoca irritación ocular
H335	Puede irritar las vías respiratorias

FDS EU (Anexo II REACH)

*La información de este documento no es una especificación y no garantiza propiedades concretas. 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 a los usos inusuales o no estándar del producto o donde la instrucción o las recomendaciones no se siguen.*