

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 Neutral Detergent
 Código de producto : 1C07

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 : Reservado a un uso profesional
 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

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 Irrit. 2 H315
 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]

Pictogramas de peligro (CLP)



GHS07

CLP Palabra de advertencia : Advertencia
 Indicaciones de peligro (CLP) : H315 - Provoca irritación cutánea.
 H320 - Provoca irritación ocular.
 Consejos de prudencia (CLP) : P264 - Lavarse las manos, la cara concienzudamente tras la manipulación.
 P280 - Llevar gafas de protección, prendas de protección, guantes 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 persiste la irritación ocular: Consultar a un médico.

Prolystica® Ultra Concentrate Neutral Detergent

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 453/2010

P362+P364 - Quitarse las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas

2.3. Otros peligros

No hay información adicional disponible.

SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

3.1. Sustancia

No aplicable.

3.2. Mezcla

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (UE) No. 1272/2008 [CLP]
Tolytriazole, sodium salt	(N° CAS) 64665-57-2 (N° CE) 265-004-9	2 - 3.5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1B, H314 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 2, H411
Trietanolamina	(N° CAS) 102-71-6 (N° CE) 203-049-8 (N° REACH) 01-2119486482-31-0035	1 - 3	Eye Irrit. 2, H319
Disodium Ethylhexyliminodipropionate	(N° CAS) 68610-44-6 (N° CE) 271-865-1	3 - 7	No clasificado
Octanaminium, N-(Carboxymethyl) - N, N-Dimethyl-Inner Salt	(N° CAS) 27593-14-2 (N° CE) 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	: Provoca irritación ocular.
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.
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.

Prolystica® Ultra Concentrate Neutral Detergent

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 453/2010

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 zonas bien ventiladas.

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 : 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

Trietanolamina (102-71-6)		
España	VLA-ED (mg/m ³)	5 mg/m ³
USA - ACGIH	ACGIH TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³

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 : Equipo de protección personal debe seleccionarse con base a las condiciones en las que se manipulen o se usa este producto. Ropa de protección. Guantes. Gafas de protección. Evitar toda exposición inútil.



Protección de las manos : Llevar guantes de goma.

Protección ocular : Llevar gafas químicas o gafas de seguridad.

Prolystica® Ultra Concentrate Neutral Detergent

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 453/2010

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
Apariencia	: Transparente a ligeramente turbio
Color	: Amarillo dorado a ámbar
Olor	: Ligero olor químico
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: 7.5 - 7.9 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
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. 1.14 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 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.

Trietanolamina (102-71-6)	
DL50 oral rata	4190 mg/kg
DL50 cutáneo conejo	> 20 ml/kg
ATE CLP (oral)	4190.000 mg/kg de peso corporal

Prolystica® Ultra Concentrate Neutral Detergent

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 453/2010

Tolytriazole, sodium salt (64665-57-2)	
ATE CLP (oral)	500.000 mg/kg de peso corporal
Corrosión o irritación cutáneas	: Provoca irritación cutánea pH: 7.5 - 7.9 Aproximadamente
Lesiones o irritación ocular graves	: Provoca irritación ocular pH: 7.5 - 7.9 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.

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.

Trietanolamina (102-71-6)	
CL50 peces 1	10600 - 13000 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especies: Pimephales promelas [flujo continuo])
CL50 peces 2	> 1000 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especies: Pimephales promelas [estática])

12.2. Persistencia y degradabilidad

No hay información adicional disponible.

12.3. Potencial de bioacumulación

Prolystica® Ultra Concentrate Neutral Detergent	
Potencial de bioacumulación	No establecido.

Trietanolamina (102-71-6)	
FBC peces 1	< 3.9
Log Pow	-2.53

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 : 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.

Prolystica® Ultra Concentrate Neutral Detergent

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 453/2010

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 hay información adicional disponible.

14.6.2. Transporte marítimo

No hay información adicional disponible.

14.6.3. Transporte aéreo

No hay información adicional disponible.

14.6.4. 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.

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 : 09/28/2018

Fuentes de los datos : REGLAMENTO (CE) No 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) no 1907/2006.

Información adicional : Ninguno(a).

Texto completo de las frases H y EUH:

Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral) Categoría 4
Aquatic Chronic 2	Peligroso para el ambiente acuático - Peligro crónico Categoría 2
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 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

Prolystica® Ultra Concentrate Neutral Detergent

Fichas de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) N° 453/2010

H319	Provoca irritación ocular grave
H320	Provoca irritación ocular
H411	Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

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.