

## 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 : Environ™ LpH™ st Sterile Phenolic Disinfectant  
 Código de producto : 6411

### 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 para uso profesional  
 Uso de la sustancia/mezcla : Desinfectante Fenólico

#### 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. Box 147, St. Louis, MO 63166, EE.UU.  
 Teléfono para información: 1-800-444-9009 (Clientes, Productos, Servicios-científicos)  
 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 (CE) No. 1272/2008 [CLP]

Skin Corr. 1A H314  
 Carc. 2 H351  
 Repr. 2 H361  
 Eye Dam. 1 H318  
 Aquatic Chronic 2 H411

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) No. 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de peligro (CLP) :



Palabra de advertencia (CLP) : Peligro  
 Indicaciones de peligro (CLP) : H314 - Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves  
 H351 - Susceptible de provocar cáncer  
 H361 - Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto  
 H411 - Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

# Environ™ LpH™ st Sterile Phenolic Disinfectant

## Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

- Consejos de prudencia (CLP)
- : P260 - No respirar la niebla, los vapores y el aerosol
  - P280 - Llevar guantes, prendas, gafas y máscara de protección
  - 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
  - P308+P313 - EN CASO DE exposición demostrada o supuesta: consultar a un médico.
  - P405 - Guardar bajo llave
  - P501 - Eliminar el contenido y el recipiente de acuerdo con la legislación local, nacional e internacional

### 2.3. Otros peligros

No hay información adicional disponible

## SECCIÓN 3: Composición/información sobre los componentes

### 3.1. Sustancias

No aplicable

### 3.2. Mezclas

Nombre	Identificador del producto	%	Clasificación según reglamento (CE) No. 1272/2008 [CLP]
Ácido fosfórico	(No CAS) 7664-38-2 (No CE) 231-633-2 (No Índice) 015-011-00-6 (No REACH) 01-2119485924-24-0098	6 - 15,5	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist), H331 Skin Corr. 1A, H314
2-fenilfenol	(No CAS) 90-43-7 (No CE) 201-993-5 (No Índice) 604-020-00-6	5 - 10	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335 Aquatic Acute 1, H400
Ácidos sulfónicos, C14-16-hidroxiciano y C14-16-alqueno, sales de sodio	(No CAS) 68439-57-6 (No CE) 270-407-8;931-534-0 (No REACH) 01-2119513401-57-0024	5 - 10	Aquatic Chronic 3, H412
o-bencil-p-clorofenol	(No CAS) 120-32-1 (No CE) 204-385-8 (No Índice) Auto clasificado	5 - 10	Carc. 2, H351 Repr. 2, 361f Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 1, H410
Sulfonato sódico de xileno	(No CAS) 1300-72-7 (No CE) 215-090-9 (No REACH) 01-2119513350-56-0007	2,5 - 5	Eye Irrit. 2, H319
Alcohol isopropílico	(No CAS) 67-63-0 (No CE) 200-661-7 (No Índice) 603-117-00-0 (No REACH) 01-2119457558-25-0094	5 - 10	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Ácido bencenosulfónico, C10-16-derivados alquilo	(No CAS) 68584-22-5 (No CE) 271-528-9	1 - 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 3 (Dermal), H311 Eye Irrit. 2, H319

Texto completo de las frases H: ver sección 16

## SECCIÓN 4: Primeros auxilios

### 4.1. Descripción de los primeros auxilios

- Medidas de primeros auxilios generales : 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. Consultar inmediatamente a un médico
- Medidas de primeros auxilios en caso de contacto con la piel : Lavarse inmediatamente la piel con abundante agua durante al menos 15 minutos. Consultar a un médico si persiste la dificultad respiratoria
- 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. Al aparecer síntomas o en caso de duda preguntar a 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 INFORMACIÓN TOXICOLÓGICA o a un médico

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

- Síntomas y lesiones : Corrosivo para los ojos y la piel. Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves
- Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con la piel : Muy irritante para la piel. Los efectos de contacto con la piel pueden incluir: irritación y sensación de quemadura

# Environ™ LpH™ st Sterile Phenolic Disinfectant

## Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

Síntomas y lesiones posibles en caso de contacto con los ojos : Provoca lesiones oculares graves

### 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: espuma, polvo seco, dióxido de carbono, agua pulverizada, arena

Medios de extinción inadecuados : No utilizar flujos de agua potentes

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

Peligro de incendio : No tiene lugar combustión con automantenimiento. Punto de inflamabilidad (°C): 40

Productos de descomposición peligrosos en caso de incendio : La descomposición térmica genera: humo, monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxido de nitrógeno

### 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. Enfriar los contenedores expuestos mediante agua pulverizada o nebulizada

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

## SECCIÓN 6: Medidas en caso de vertido accidental

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

Medidas generales : No respirar los humos, vapores. Evitar el contacto con la piel, los ojos y la ropa. Eliminar las posibles fuentes de ignición. Adoptar precauciones especiales para evitar cargas de electricidad estática. No exponer a llamas descubiertas. No fumar

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

Equipos de protección : Usar guantes/gafas/máscara de protección. Para más información, ver el párrafo 8: Control de la exposición-protección individual

Procedimientos de emergencia : Detener la fuga, si no hay peligro al hacerlo. Evacuar al personal no necesario

#### 6.1.2. Para el personal de emergencia

Equipos de protección : Proporcionar una protección adecuada al personal 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.

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

Procedimientos de limpieza : 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. Neutralizar los restos con bicarbonato de sodio. Neutralizar con carbonato de sodio seco. Absorber inmediatamente el producto derramado mediante sólidos inertes como arcilla o tierra de diatomeas. Recoger el vertido. Almacenar alejado de otros materiales

### 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. 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. Garantizar una buena ventilación de la zona de trabajo para evitar la formación de vapores. No respirar los gases, vapores, humos o aerosoles.

Medidas de higiene : Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. Tener una buena limpieza y orden. No comer, beber ni fumar durante su utilización

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

Medidas técnicas : Debe haber instalaciones para lavarse/ agua para lavar los ojos y la piel. Asegurar una ventilación adecuada. Seguir los procedimientos de derivación a tierra apropiados para evitar la electricidad estática. Utilizar un material eléctrico antideflagrante. Respetar la normativa vigente

Condiciones de almacenamiento : Conservar únicamente en el recipiente de origen, en lugar fresco y bien ventilado. Mantener fuera del alcance de los niños. Almacenar protegido de la congelación (evite la congelación durante el almacenamiento). Mantener el recipiente herméticamente cerrado. En caso de congelación, descongelar y mezclar bien antes de su utilización

Materiales incompatibles : Agentes oxidantes fuertes

Lugar de almacenamiento : Mantener en un lugar seco, fresco y bien ventilado

# Environ™ LpH™ st Sterile Phenolic Disinfectant

## Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

Normativa particular en cuanto al envase : Correctamente rotulado

### 7.3. Usos específicos finales

No hay información adicional disponible

## SECCIÓN 8: Controles de exposición/protección individual

### 8.1. Parámetros de control

Alcohol isopropílico (67-63-0)		
Italia - Portugal - EEUU ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
Italia - Portugal - EEUU ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	400 ppm
EEUU IDLH	US IDLH (ppm)	2000 ppm (10% LEL)
EEUU NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	980 mg/m <sup>3</sup>
EEUU NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	400 ppm
EEUU NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m <sup>3</sup> )	1225 mg/m <sup>3</sup>
EEUU NIOSH	NIOSH REL (STEL) (ppm)	500 ppm
EEUU OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	980 mg/m <sup>3</sup>
EEUU OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	400 ppm
España	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	500 mg/m <sup>3</sup> (se prohíbe la comercialización o uso parcial o total de esta sustancia como un compuesto fitosanitario o biocida)
España	VLA-ED (ppm)	200 ppm (se prohíbe la comercialización o uso parcial o total de esta sustancia como un compuesto fitosanitario o biocida)
España	VLA-EC (mg/m <sup>3</sup> )	1000 mg/m <sup>3</sup>
España	VLA-EC (ppm)	400 ppm
Reino Unido	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	999 mg/m <sup>3</sup>
Reino Unido	WEL TWA (ppm)	400 ppm
Reino Unido	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	1250 mg/m <sup>3</sup>
Reino Unido	WEL STEL (ppm)	500 ppm

Acido fosfórico (7664-38-2)		
Italia - Portugal - EEUU ACGIH	ACGIH TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
Italia - Portugal - EEUU ACGIH	ACGIH STEL (mg/m <sup>3</sup> )	3 mg/m <sup>3</sup>
EEUU IDLH	US IDLH (mg/m <sup>3</sup> )	1000 mg/m <sup>3</sup>
EEUU NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
EEUU NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m <sup>3</sup> )	3 mg/m <sup>3</sup>
EEUU OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
España	VLA-ED (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup> (valor límite indicativo; se prohíbe la comercialización o uso parcial o total de esta sustancia como un compuesto fitosanitario o biocida)
España	VLA-EC (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>
Reino Unido	WEL TWA (mg/m <sup>3</sup> )	1 mg/m <sup>3</sup>
Reino Unido	WEL STEL (mg/m <sup>3</sup> )	2 mg/m <sup>3</sup>

### 8.2. Controles de la exposición

Controles técnicos apropiados

: Asegurar una ventilación adecuada. Proveer fuentes de emergencia para el lavado de ojos y duchas de seguridad en las áreas con riesgo de exposición

Equipo de protección individual

: El equipo de protección individual debe seleccionarse con base a las condiciones en las que se manipule o se use este producto. Los siguientes pictogramas representan los requerimientos mínimos para el equipo de protección individual. Ropa de seguridad. Guantes. Gafas bien ajustadas



Protección de las manos

: Llevar guantes de goma

Protección ocular

: Gafas químicas o gafas de seguridad

# Environ™ LpH™ st Sterile Phenolic Disinfectant

## Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

Protección de la piel y del cuerpo	: Úseuse indumentaria protectora adecuada
Protección de las vías respiratorias	: Trabajar en zonas bien ventiladas o con una máscara de respiración. Llevar una máscara adecuada
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	: Clara
Color	: Amarillo a ámbar
Olor	: Suave olor. Característico
Umbral olfativo	: No hay datos disponibles
pH	: ca. 0,3
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	: 40 °C (104 °F)
Temperatura de autoignición	: No hay datos disponibles
Temperatura de descomposición	: No hay datos disponibles
Inflamabilidad (sólido, gas)	: El producto no mantiene la combustión
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. 1,1 Peso Específico
Solubilidad	: Agua: completamente soluble
Log Pow	: No hay datos disponibles
Log Kow	: No hay datos disponibles
Viscosidad, cinemático	: No hay datos disponibles
Viscosidad, dinámico	: 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

La descomposición térmica genera: vapores corrosivos

#### 10.2. Estabilidad química

Estable en las condiciones normales de utilización y a la temperatura de almacenamiento recomendada

#### 10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

No establecido

#### 10.4. Condiciones que deben evitarse

Mantener el lugar seco y fresco. Evite congelación, la luz directa del sol y temperaturas extremadamente elevadas o extremadamente bajas

#### 10.5. Materiales incompatibles

Oxidantes fuertes

#### 10.6. Productos de descomposición peligrosos

La descomposición térmica genera: dióxido de carbono, monóxido de carbono, óxido de nitrógeno, vapores corrosivos, humo

### SECCIÓN 11: Información toxicológica

#### 11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Toxicidad aguda : No clasificado

Environ™ LpH™ st Sterile Phenolic Disinfectant	
DL50 oral	5000 mg/kg
Sulfonato sódico de xileno (1300-72-7)	
DL50 oral rata	7200 mg/kg

# Environ™ LpH™ st Sterile Phenolic Disinfectant

## Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

<b>Sulfonato sódico de xileno (1300-72-7)</b>	
DL50 cutánea conejo	> 2000 mg/kg
ATE (vía oral)	7200,000 mg/kg de peso corporal

  

<b>2-fenilfenol (90-43-7)</b>	
DL50 oral rata	1049 mg/kg
DL50 cutánea rata	> 2000 mg/kg
CL50 inhalación rata (mg/l)	> 0,949 mg/l (tiempo de exposición: 1 h)
ATE (vía oral)	1049,000 mg/kg de peso corporal

  

<b>Alcohol isopropílico (67-63-0)</b>	
DL50 oral rata	4396 mg/kg
DL50 cutánea conejo	12800 mg/kg
CL50 inhalación rata (ppm)	16000 ppm (tiempo de exposición: 8 h)
ATE (vía oral)	4396,000 mg/kg de peso corporal
ATE (vía cutánea)	12800,000 mg/kg de peso corporal

  

<b>Ácido bencenosulfónico, C10-16-derivados alquilo (68584-22-5)</b>	
DL50 oral rata	530 mg/kg
DL50 cutánea rata	530 mg/kg
ATE (vía oral)	530,000 mg/kg de peso corporal
ATE (vía cutánea)	530,000 mg/kg de peso corporal

  

<b>Ácidos sulfónicos, C14-16-hidroxialcano y C14-16-alqueno, sales de sodio (68439-57-6)</b>	
DL50 oral rata	2310 mg/kg
DL50 cutánea conejo	6300 mg/kg
ATE (vía oral)	2310,000 mg/kg de peso corporal
ATE (vía cutánea)	6300,000 mg/kg de peso corporal

  

<b>o-bencil-p-clorofenol (120-32-1)</b>	
DL50 oral rata	> 5000 mg/kg
DL50 cutánea rata	> 2500 mg/kg

  

<b>Ácido fosfórico (7664-38-2)</b>	
DL50 oral rata	1530 mg/kg
DL50 cutánea conejo	2730 mg/kg
CL50 inhalación rata (mg/l)	> 0,85 mg/m <sup>3</sup> (Tiempo de exposición: 1 h)
ATE (vía oral)	1530,000 mg/kg de peso corporal
ATE (vía cutánea)	2730,000 mg/kg de peso corporal
ATE (polvo, niebla)	0,850 mg/l

Corrosión o irritación cutáneas	: Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves pH: ca. 0,3
Lesiones o irritación ocular graves	: Provoca lesiones oculares graves Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves pH: ca. 0,3
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	: Susceptible de provocar cáncer
Toxicidad para la reproducción	: Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto
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
Efectos nocivos potenciales para la salud humana y posibles síntomas	: A la vista de los datos disponibles, no se cumplen los criterios de clasificación

# Environ™ LpH™ st Sterile Phenolic Disinfectant

## Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

### SECCIÓN 12: Información ecológica

#### 12.1. Toxicidad

Ecología - general	: Tóxico para los organismos acuáticos. Tóxico para pájaros (reproducción). Tóxico para peces. Tóxico para invertebrados (Daphnia)
Ecología - agua	: Tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

Sulfonato sódico de xileno (1300-72-7)	
CE50 Daphnia 1	> 1020 mg/l 48 horas
NOEC (agudo)	470 48 horas-daphnia

2-fenilfenol (90-43-7)	
CL50 peces 1	3,4 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: <i>Pimephales promelas</i> [Flujo continuo])
CE50 Daphnia 1	1 - 2,5 mg/l (Tiempo de exposición: 48 h - Especie: <i>Daphnia magna</i> [Estático])
CE50 organismos acuáticos 1	0,85 mg/l (Tiempo de exposición: 72 h - Especie: <i>Desmodesmus subspicatus</i> )
CL50 peces 2	2,74 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: <i>Lepomis macrochirus</i> )

Alcohol isopropílico (67-63-0)	
CL50 peces 1	9640 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: <i>Pimephales promelas</i> [Flujo continuo])
CE50 Daphnia 1	13299 mg/l (Tiempo de exposición: 48 h - Especie: <i>Daphnia magna</i> )
CE50 organismos acuáticos 1	> 1000 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: <i>Desmodesmus subspicatus</i> )
CL50 peces 2	11130 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: <i>Pimephales promelas</i> [Estático])
CE50 organismos acuáticos 2	> 1000 mg/l (Tiempo de exposición: 72 h - Especie: <i>Desmodesmus subspicatus</i> )

Ácido bencenosulfónico, C10-16-derivados alquilo (68584-22-5)	
CL50 peces 1	3 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: <i>Oncorhynchus mykiss</i> [Estático])
CE50 Daphnia 1	2,9 mg/l (Tiempo de exposición: 48 h - Especie: <i>Daphnia magna</i> )

Ácidos sulfónicos, C14-16-hidroxialcano y C14-16-alqueno, sales de sodio (68439-57-6)	
CL50 peces 1	1,0 - 10,0 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: <i>Brachydanio rerio</i> [Estático])
CL50 peces 2	12,2 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: <i>Brachydanio rerio</i> [Semi-estático])

Ácido fosfórico (7664-38-2)	
CL50 peces 1	3 - 3,5 mg/l (Tiempo de exposición: 96 h - Especie: <i>Gambusia affinis</i> )
CE50 Daphnia 1	4,6 mg/l (Tiempo de exposición: 12 h - Especie: <i>Daphnia magna</i> )

#### 12.2. Persistencia y degradabilidad

Environ™ LpH™ st Sterile Phenolic Disinfectant	
Persistencia y degradabilidad	Puede provocar a largo plazo efectos negativos en el medio ambiente

#### 12.3. Potencial de bioacumulación

Environ™ LpH™ st Sterile Phenolic Disinfectant	
Potencial de bioacumulación	No establecido

2-fenilfenol (90-43-7)	
Log Pow	3,18

Alcohol isopropílico (67-63-0)	
Log Pow	0,05 (a 25 °C)

Benzenesulfonic acid, C10-16-alkyl derivatives (68584-22-5)	
Log Pow	2 (a 23 °C)

#### 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

No hay información adicional disponible

### SECCIÓN 13: Consideraciones relativas a la eliminación

#### 13.1. Métodos para el tratamiento de residuos

Recomendaciones de eliminación	: Eliminar de forma que cumpla las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional
Indicaciones adicionales	: Los envases vacíos deben enjuagarse cuidadosamente con grandes cantidades de agua limpia. Eliminar de manera segura los recipientes vacíos y residuos. Eliminar cumpliendo las condiciones de seguridad exigidas por la legislación local/nacional. Manipular los recipientes vacíos con precaución, ya que los vapores residuales son inflamables



# Environ™ LpH™ st Sterile Phenolic Disinfectant

## Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

Ecología - residuos : No hay información adicional disponible

### SECCIÓN 14: Información relativa al transporte

Según los requisitos de ADR / RID / ADNR / IMDG / ICAO / IATA

#### 14.1. Número ONU

UN No : 1903  
N.º UN (IATA) : 1903  
UN No. (IMDG) : 1903

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

Designación oficial para el transporte : DESINFECTANTE, LÍQUIDO, CORROSIVO, N.E.P.  
Descripción del documento del transporte : UN 1903 DESINFECTANTE, LÍQUIDO, CORROSIVO, N.E.P., 8, III, (E)

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

Clase (UN) : 8  
Clase (IATA) : 8  
Clase (IMDG) : 8  
Etiquetas de peligro (UN) : 8



#### 14.4. Grupo de embalaje

Grupo de embalaje (UN) : III

#### 14.5. Peligros para el medio ambiente

Peligroso para el medio ambiente :



Información adicional : No se dispone de información adicional

#### 14.6. Precauciones particulares para los usuarios

##### 14.6.1. Transporte por vía terrestre

Peligro nº (código Kemler) : 80  
Código de clasificación (Naciones Unidas) : C9  
Panel naranja :



Disposición especial (ADR) : 274  
Categoría de transporte (ADR) : 3  
Clave de limitación de túnel : E  
Cantidades limitadas (ADR) : 5L  
Cantidades exceptuadas (ADR) : E1  
Código EAC : 2X

##### 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 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. Reglamentos europeos

No hay restricciones del anexo XVII

No contiene ninguna sustancia candidata REACH



# Environ™ LpH™ st Sterile Phenolic Disinfectant

## Ficha de datos de seguridad

conforme al reglamento (CE) nº 453/2010

### 15.1.2. Reglamentos nacionales

No hay información adicional disponible

### 15.2. Evaluación de la seguridad química

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

## SECCIÓN 16: Información adicional

fecha de revisión : 11/26/2018

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 : Ninguna

Texto completo de las frases H y EUH ::

Acute Tox. 3 (Dermal)	Toxicidad aguda (dérmica), Categoría 3
Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist)	Toxicidad aguda (inhalación:polvo,niebla), Categoría 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidad aguda (oral), Categoría 4
Aquatic Acute 1	Peligroso para el medio ambiente acuático — Peligro agudo, Categoría 1
Aquatic Chronic 1	Peligroso para el ambiente acuático - peligro crónico, Categoría 1
Aquatic Chronic 3	Peligroso para el ambiente acuático - peligro crónico, Categoría 3
Eye Dam. 1	Irritación/Daño ocular grave, Categoría 1
Eye Irrit. 2	Irritación/Daño ocular grave, Categoría 2
Flam. Liq. 2	Líquidos inflamables, Categoría 2
Met. Corr. 1	Corrosivos para los metales, Categoría 1
Skin Corr. 1A	Corrosión/irritación de la piel, Categoría 1A
Skin Irrit. 2	Corrosión/irritación de la piel, Categoría 2
Carc. 2	Carcinogenicidad, Categoría 2
Repr. 2	Tóxico para la reproducción, Categoría 2
STOT SE 3	Toxidad específica de órganos (exposición única), Categoría 3
H225	Líquido y vapores muy inflamables
H290	Puede ser corrosivo para los metales
H302	Nocivo en caso de ingestión
H311	Tóxico en contacto con la piel
H314	Provoca quemaduras graves en la piel y lesiones oculares graves
H315	Provoca irritación cutánea
H318	Provoca lesiones oculares graves
H319	Provoca irritación ocular grave
H331	Tóxico en caso de inhalación
H335	Puede irritar las vías respiratorias
H336	Puede provocar somnolencia o vértigo
H351	Susceptible de provocar cáncer
H361	Se sospecha que puede perjudicar la fertilidad o dañar al feto
H400	Muy tóxico para los organismos acuáticos
H410	Muy tóxico para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos
H412	Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos

SDS 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 cuando no se siguen las instrucciones o las recomendaciones.*