

**SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa****1.1. Identificador do produto**

Forma do produto : Mistura  
Nome comercial : Environ™ Vesphene™ st  
Sterile Phenolic Disinfectant  
Código do produto : 6413

**1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas****1.2.1. Utilizações identificadas relevantes**

Especificação do uso profissional/industrial : Apenas para uso profissional  
Utilização da substância ou mistura : Desinfetante Fenólico

**1.2.2. Usos desaconselhados**

Nenhuma informação adicional disponível

**1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança**

Fabricante:

STERIS Corporação  
P. O. Box 147, St. Louis, MO 63166, EUA  
Número de Telefone para informações: 1-800-444-9009 (Cliente Produtos Service-científicos)  
EUA Telefone de Emergência No.1-314-535-1395 (STERIS), 1-800-424-9300 (CHEMTREC)

Fornecedor:

STERIS Ireland Limited  
IDA Business and Technology Park  
Tullamore  
County Offaly  
R35 X865  
Ireland.  
Produtos / Informação Técnica de Telefone: +44 (0) 116 276 8636  
Email: asksteris\_msds@steris.com

**1.4. Número de telefone de emergência**

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

**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos****2.1. Classificação da substância ou mistura****Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]**

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

Texto completo das frases H, ver secção 16

**Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente**

Nenhuma informação adicional disponível

**2.2. Elementos do rótulo****Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]**

Pictogramas de perigo (CLP) :



CLP Palavra-sinal : Perigo  
Advertências de perigo (CLP) : H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves  
H351 - Suspeito de provocar cancro  
H361 - Suspeito de afectar a fertilidade ou o nascituro  
H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

# Environ™ Vesphene™ st

## Sterile Phenolic Disinfectant

### Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) N.º 453/2010

- Recomendações de prudência (CLP) :
- P260 - Não respirar as névoas, aerossóis, vapores
  - P280 - Usar luvas de protecção/vestuário de protecção e protecção ocular/do rosto
  - P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar
  - P308+P313 – EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.
  - P405 - Armazenar em local fechado à chave.
  - P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em Cumprir com a legislação local, nacional e internacional aplicável

### 2.3. Outros perigos

Nenhuma informação adicional disponível

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.1. Substância

Não aplicável

### 3.2. Mistura

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
2-Phenylphenol	(nº CAS) 90-43-7 (nº CE) 201-993-5 (Número de 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
o-Benzyl-p-chlorophenol	(nº CAS) 120-32-1 (nº CE) 204-385-8 (Número de índice) Self Classified	5 - 10	Carc. 2, H351 Repr. 2, 361f Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT RE 2, H373 Aquatic Chronic 1, H410
Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts	(nº CAS) 68439-57-6 (nº CE) 270-407-8;931-534-0 (nº REACH) 01-2119513401-57-0024	3 - 7	Aquatic Chronic 3, H412
Hidróxido de potássio	(nº CAS) 1310-58-3 (nº CE) 215-181-3 (Número de índice) 019-002-00-8 (nº REACH) 01-2119487136-33-0057	3 - 7	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Corr. 1A, H314
Isopropanol	(nº CAS) 67-63-0 (nº CE) 200-661-7 (Número de índice) 603-117-00-0 (nº REACH) 01-2119457558-25-0094	1 - 5	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Sodium xylene sulfonate	(nº CAS) 1300-72-7 (nº CE) 215-090-9 (nº REACH) 01-2119513350-56-0007	1 - 2	Eye Irrit. 2, H319
Ácido fosfórico	(nº CAS) 7664-38-2 (nº CE) 231-633-2 (Número de índice) 015-011-00-6 (nº REACH) 01-2119485924-24-0098	0,5 - 1,5	Met. Corr. 1, H290 Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist), H331 Skin Corr. 1B, H314

Texto integral das frases H : ver a secção 16

## SECÇÃO 4: Primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

- Primeiros socorros geral : Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição consultar o médico (mostrar-lhe o rótulo, se possível)
- Primeiros socorros em caso de inalação : Retirar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la em repouso numa posição que não dificulte a respiração. Em caso de paragem respiratória, administrar respiração artificial. Consultar imediatamente o médico
- Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Lave imediatamente a Pele com água em abundância por pelo menos 15 minutos. Consultar um médico se as dificuldades respiratórias persistirem
- Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos : Em caso de contacto com os olhos, lavar de imediato com bastante água corrente mantendo as pálpebras abertas e consultar um oftalmologista. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Caso surjam sintomas ou em caso de dúvida, consultar o médico
- Primeiros socorros em caso de ingestão : Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito. Fazer beber água à vítima, desde que esta esteja plenamente consciente/lúcida. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico

### 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

- Sintomas/lesões : Corrosivo para os olhos e pele. Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves

# Environ™ Vesphene™ st

## Sterile Phenolic Disinfectant

### Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) N.º 453/2010

Sintomas/lesões em caso de contacto com a pele	: Muito Irritante para a pele. Os efeitos de contactos com a pele podem incluir: irritação e sensação de queimadura
Sintomas/lesões em caso de contacto com os olhos	: Provoca lesões oculares graves

#### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nenhuma informação adicional disponível

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

#### 5.1. Meios de extinção

Agentes extintores adequados	: Utilizar os meios adequados para combater os incêndios circunvizinhos. Espuma. Pó seco. Dióxido de carbono. Água pulverizada. Areia
Agentes extintores inadequados	: Não usar uma corrente de água forte

#### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio	: Sem combustão auto-sustentada
Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio	: A decomposição térmica gera: Fumo. Monóxido de carbono. Dióxido de carbono. Óxidos de nitrogénio

#### 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Instruções para extinção de incêndio	: Seja cuidadoso aquando do combate de qualquer incêndio de produtos químicos. Evitar que as águas usadas para apagar o incêndio contaminem o ambiente. Arrefecer os contentores expostos por pulverização ou com água nebulizada
Equipamento de protecção para as pessoas envolvidas no combate a incêndios	: Utilizar equipamento de respiração autónoma de pressão positiva. Não entrar na área em chamas sem equipamento protector adequado, incluindo protecção respiratória

### SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

#### 6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Procedimentos gerais	: Não respirar os fumos, vapores. Evitar o contacto com a pele, os olhos e o vestuário. Afastar quaisquer fontes de ignição
----------------------	---

##### 6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de protecção	: Usar luvas de protecção e protecção ocular/protecção facial. Para mais informações, consultar o § 8 Controlo de exposição-protecção individual
Planos de emergência	: Deter a fuga se tal puder ser feito em segurança. Afastar o pessoal supérfluo

##### 6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de protecção	: Dotar as equipas de limpeza de protecção adequada
Planos de emergência	: Ventilar a área

#### 6.2. Precauções a nível ambiental

Toxico para a vida aquática. Evitar a entrada nos esgotos e nas águas potáveis. Avisar as autoridades se o líquido penetrar nos esgotos ou em cursos de água.

#### 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Procedimentos de limpeza	: Conter quaisquer derrames com barreiras ou absorventes de modo a evitar a sua penetração nos esgotos ou cursos de água. Absorver, o mais rapidamente possível, o produto derramado com sólidos inertes, tais como argila ou terra diatomácea. Recolher o produto derramado. Armazenar afastado de outros materiais. Neutralizar o produto derramado com um ácido fraco qualquer, depois lavar com muita água. Consulte empreiteiro de resíduos perigosos para a eliminação de grandes quantidades
--------------------------	---

#### 6.4. Remissão para outras secções

Consultar a rubrica 8. Controlo da exposição/protecção individual

### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

#### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro	: Ler o rótulo antes da utilização. Lavar as mãos e outras áreas expostas com água e sabão suave antes de comer, beber, fumar e quando sair do trabalho. É necessária uma boa ventilação na área de processamento para se evitar a formação de vapores. Não respirar os gases/vapores/fumos/aerossóis.
Medidas de higiene	: Lavar mãos cuidadosamente após manuseamento. Assegurar boa higiene e ordem. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto

#### 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Medidas técnicas	: Deve estar disponível uma instalação de lavagem/água para limpeza da pele e dos olhos. Prover de uma ventilação suficiente. Seguir os procedimentos apropriados de ligação à terra, de modo a evitar a electricidade estática. Utilizar equipamento eléctrico à prova de explosão. Respeitar regulamentos
------------------	---

# Environ™ Vesphene™ st

## Sterile Phenolic Disinfectant

### Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) N.º 453/2010

Condições de armazenamento	: Conservar unicamente no recipiente de origem em lugar fresco em lugar fresco e bem ventilado. Manter fora do alcance das crianças. Guardar ao abrigo do gelo (evitar o gelo durante o armazenamento). Manter o recipiente bem fechado. Se congelado, descongelar e mexer bem antes de usar
Materiais incompatíveis	: Agentes oxidantes fortes
Local de armazenamento	: Armazenar em lugar seco, fresco e bem ventilado
Prescrições especiais relativas à embalagem	: Correctamente rotulado

#### 7.3. Utilizações finais específicas

Nenhuma informação adicional disponível

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

Ácido fosfórico (7664-38-2)		
Itália - Portugal - USA ACGIH	ACGIH TWA (mg/m³)	1 mg/m³
Itália - Portugal - USA ACGIH	ACGIH STEL (mg/m³)	3 mg/m³
USA IDLH	US IDLH (mg/m³)	1000 mg/m³
USA NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m³)	1 mg/m³
USA NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m³)	3 mg/m³
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m³)	1 mg/m³
Reino Unido	WEL TWA (mg/m³)	1 mg/m³
Reino Unido	WEL STEL (mg/m³)	2 mg/m³
Portugal	OEL TWA (mg/m³)	1 mg/m³
Portugal	OEL STEL (mg/m³)	3 mg/m³
Isopropanol (67-63-0)		
Itália - Portugal - USA ACGIH	ACGIH TWA (ppm)	200 ppm
Itália - Portugal - USA ACGIH	ACGIH STEL (ppm)	400 ppm
USA IDLH	US IDLH (ppm)	2000 ppm (10% LEL)
USA NIOSH	NIOSH REL (TWA) (mg/m³)	980 mg/m³
USA NIOSH	NIOSH REL (TWA) (ppm)	400 ppm
USA NIOSH	NIOSH REL (STEL) (mg/m³)	1225 mg/m³
USA NIOSH	NIOSH REL (STEL) (ppm)	500 ppm
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (mg/m³)	980 mg/m³
USA OSHA	OSHA PEL (TWA) (ppm)	400 ppm
Reino Unido	WEL TWA (mg/m³)	999 mg/m³
Reino Unido	WEL TWA (ppm)	400 ppm
Reino Unido	WEL STEL (mg/m³)	1250 mg/m³
Reino Unido	WEL STEL (ppm)	500 ppm
Portugal	OEL TWA (ppm)	200 ppm
Portugal	OEL STEL (ppm)	400 ppm
Portugal	OEL química categoria (PT)	A4 - Não classificável como carcinógeno humano
Hidróxido de potássio (1310-58-3)		
Itália - Portugal - USA ACGIH	ACGIH Ceiling (mg/m³)	2 mg/m³
USA NIOSH	NIOSH REL (ceiling) (mg/m³)	2 mg/m³
Reino Unido	WEL STEL (mg/m³)	2 mg/m³
Portugal	OEL - Ceilings (mg/m³)	2 mg/m³

### 8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados	: Assegurar ventilação adequada. Dispositivos de emergência para lavagem dos olhos e chuveiros de segurança devem estar disponíveis nas imediações dos locais em que exista risco de exposição
------------------------------	--

# Environ™ Vesphene™ st

## Sterile Phenolic Disinfectant

### Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) N.º 453/2010

Equipamento de protecção individual : Equipamento de protecção individual deve ser selecionado com base nas condições sob as quais este produto é manipulado ou usado. Os seguintes pictogramas representam os requisitos mínimos para equipamentos de protecção individual. Fato de segurança. Luvas. Óculos bem ajustados



Protecção das mãos : Usar luvas de borracha  
Protecção ocular : Óculos de protecção contra químicos ou óculos de segurança  
Protecção do corpo e da pele : Usar vestuário de protecção adequado  
Protecção respiratória : Trabalhar em zonas bem ventiladas ou com máscara de respiração. Usar uma máscara apropriada  
Outras informações : Não comer, beber ou fumar durante a utilização

## SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Forma : Líquida  
Aparência : Claro  
Cor : Âmbar para vermelho  
Cheiro : Odor suave. Caraterístico  
Umbral olfactivo : Não existem dados disponíveis  
pH : ca. 12  
Velocidade de evaporação (acetato de butilo=1) : Não existem dados disponíveis  
Ponto de fusão : Não existem dados disponíveis  
Ponto de solidificação : Não existem dados disponíveis  
Ponto de ebulição : Não existem dados disponíveis  
Ponto de inflamação : 58 °C (137 °F)  
Temperatura de combustão espontânea : Não existem dados disponíveis  
Temperatura de decomposição : Não existem dados disponíveis  
Inflamabilidade (sólido, gás) : Líquido e vapor inflamáveis  
Pressão de vapor : Não existem dados disponíveis  
Densidade relativa de vapor a 20 °C : Não existem dados disponíveis  
Densidade relativa : Não existem dados disponíveis  
Densidade : ca. 1,1 Peso Específico  
Solubilidade : Água: completamente solúvel  
Log Pow : Não existem dados disponíveis  
Log Kow : Não existem dados disponíveis  
Viscosidade, cinemático/a : Não existem dados disponíveis  
Viscosidade, dinâmico/a : Não existem dados disponíveis  
Propriedades explosivas : Não existem dados disponíveis  
Propriedades comburentes : Não existem dados disponíveis  
Limites de explosão : Não existem dados disponíveis

### 9.2. Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

### 10.1. Reactividade

A decomposição térmica gera: Vapores corrosivos

### 10.2. Estabilidade química

Estável sob condições normais de uso. Temperatura de armazenamento recomendada

### 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Não estabelecido

### 10.4. Condições a evitar

Conservar em local fresco e seco. Evitar o congelamento. Luz solar directa. Temperaturas extremamente elevadas ou extremamente baixas

### 10.5. Materiais incompatíveis

Oxidantes fortes

# Environ™ Vesphene™ st

## Sterile Phenolic Disinfectant

### Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) N.º 453/2010

#### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Monóxido de carbono. A decomposição térmica gera: Dióxido de carbono. Monóxido de carbono. Óxidos de nitrogénio. Vapores corrosivos. Fumo

#### SECÇÃO 11: Informação toxicológica

##### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda : Nao classificado

Environ™ Vesphene™ st Sterile Phenolic Disinfectant	
DL50 oral	5000 mg/kg

Sodium xylene sulfonate (1300-72-7)	
DL50 oral rato	7200 mg/kg
DL50 cutânea coelho	> 2000 mg/kg
ATE (oral)	7200,000 mg/kg de peso corporal

Ácido fosfórico (7664-38-2)	
DL50 oral rato	1530 mg/kg
DL50 cutânea coelho	2730 mg/kg
CL50 inalação rato (mg/l)	> 0,85 mg/l (Tempo de exposição: 1 h)
ATE (oral)	1530,000 mg/kg de peso corporal
ATE (dérmico)	2730,000 mg/kg de peso corporal
ATE (poeiras, névoa)	0,850 mg/l/4h

2-Phenylphenol (90-43-7)	
DL50 oral rato	1049 mg/kg
DL50 cutânea rato	> 2000 mg/kg
CL50 inalação rato (mg/l)	> 0,949 mg/l (Tempo de exposição: 1 h)
ATE (oral)	1049,000 mg/kg de peso corporal

Isopropanol (67-63-0)	
DL50 oral rato	4396 mg/kg
DL50 cutânea coelho	12800 mg/kg
CL50 inalação rato (ppm)	16000 ppm (Tempo de exposição: 8 h)
ATE (oral)	4396,000 mg/kg de peso corporal
ATE (dérmico)	12800,000 mg/kg de peso corporal

Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts (68439-57-6)	
DL50 oral rato	2310 mg/kg
DL50 cutânea coelho	6300 mg/kg
ATE (oral)	2310,000 mg/kg de peso corporal
ATE (dérmico)	6300,000 mg/kg de peso corporal

o-Benzyl-p-chlorophenol (120-32-1)	
DL50 oral rato	> 5000 mg/kg
DL50 cutânea rato	> 2500 mg/kg

Hidróxido de potássio (1310-58-3)	
DL50 oral rato	214 mg/kg
ATE (oral)	500,000 mg/kg de peso corporal

Corrosão/irritação cutânea	: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves pH: ca. 12
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Provoca lesões oculares graves Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves pH: ca. 12
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Nao classificado Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Mutagenicidade em células germinativas	: Nao classificado Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Carcinogenicidade	: Suspeito de provocar cancro
Toxicidade reprodutiva	: Suspeito de afectar a fertilidade ou o nascituro

# Environ™ Vesphene™ st

## Sterile Phenolic Disinfectant

### Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) N.º 453/2010

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	: Nao classificado Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	: Nao classificado Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Perigo de aspiração	: Nao classificado Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
Potenciais efeitos adversos no ser humano e sintomas possíveis	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

Ecologia - geral	: Tóxico para os organismos aquáticos. Toxicidade das aves (reprodução). Tóxico para peixes. Tóxico para os invertebrados (Daphnia)
Ecologia - água	: Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

<b>Sodium xylene sulfonate (1300-72-7)</b>	
CE50 Daphnia 1	> 1020 mg/l 48 horas
NOEC (agudo)	470 48 horas-Daphnia

<b>Ácido fosfórico (7664-38-2)</b>	
CL50 peixe 1	3 - 3,5 mg/l (Tempo de exposição: 96 h - Species: Gambusia affinis)
CE50 Daphnia 1	4,6 mg/l (Tempo de exposição: 12 h - Species: Daphnia magna)

<b>2-Phenylphenol (90-43-7)</b>	
CL50 peixe 1	3,4 mg/l (Tempo de exposição: 96 h - Species: Pimephales promelas [Fluxo através])
CE50 Daphnia 1	1 - 2,5 mg/l (Tempo de exposição: 48 h - Species: Daphnia magna [Estático])
CE50 outros organismos aquáticos 1	0,85 mg/l (Tempo de exposição: 72 h - Species: Desmodesmus subspicatus)
CL50 peixe 2	2,74 mg/l (Tempo de exposição: 96 h - Species: Lepomis macrochirus)

<b>Isopropanol (67-63-0)</b>	
CL50 peixe 1	9640 mg/l (Tempo de exposição: 96 h - Species: Pimephales promelas [Fluxo através])
CE50 Daphnia 1	13299 mg/l (Tempo de exposição: 48 h - Species: Daphnia magna)
CE50 outros organismos aquáticos 1	> 1000 mg/l (Tempo de exposição: 96 h - Species: Desmodesmus subspicatus)
CL50 peixe 2	11130 mg/l (Tempo de exposição: 96 h - Species: Pimephales promelas [Estático])
CE50 outros organismos aquáticos 2	> 1000 mg/l (Tempo de exposição: 72 h - Species: Desmodesmus subspicatus)

<b>Sulfonic acids, C14-16-alkane hydroxy and C14-16-alkene, sodium salts (68439-57-6)</b>	
CL50 peixe 1	1,0 - 10,0 mg/l (Tempo de exposição: 96 h - Species: Brachydanio rerio [Estático])
CL50 peixe 2	12,2 mg/l (Tempo de exposição: 96 h - Species: Brachydanio rerio [Semi-estática])

<b>Hidróxido de potássio (1310-58-3)</b>	
CL50 peixe 1	80 mg/l (Tempo de exposição: 96 h - Species: Gambusia affinis [Estático])

### 12.2. Persistência e degradabilidade

<b>Environ™ Vesphene™ st Sterile Phenolic Disinfectant</b>	
Persistência e degradabilidade	Pode causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente

### 12.3. Potencial de bioacumulação

<b>Environ™ Vesphene™ st Sterile Phenolic Disinfectant</b>	
Potencial de bioacumulação	Não estabelecido

<b>2-Phenylphenol (90-43-7)</b>	
Log Pow	3,18

<b>Isopropanol (67-63-0)</b>	
Log Pow	0,05 (at 25 °C)

<b>Hidróxido de potássio (1310-58-3)</b>	
Log Pow	0,65

### 12.4. Mobilidade no solo

Nenhuma informação adicional disponível

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Nenhuma informação adicional disponível



# Environ™ Vesphene™ st

## Sterile Phenolic Disinfectant

### Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) N.º 453/2010

#### 12.6. Outros efeitos adversos

Nenhuma informação adicional disponível

### SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Recomendações de eliminação de resíduos : Destruir de acordo com os regulamentos de segurança locais e nacionais  
Indicações suplementares : Os contentores vazios devem ser passados por muita água limpa. Eliminar com segurança os contentores vazios e os resíduos. Destruir de acordo com os regulamentos de segurança locais e nacionais  
Ecologia - resíduos : Nenhuma informação adicional disponível

### SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

De acordo com as exigências de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

#### 14.1. Número ONU

Número UN : 1903  
N.º UN (IATA) : 1903  
Número UN (IMDG) : 1903

#### 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial para o transporte : DESINFETANTE, LÍQUIDAS, CORROSIVAS, N.S.A.  
Descrição do original do transporte : UN 1903 DESINFETANTE, LÍQUIDAS, CORROSIVAS, N.S.A., 8, III, (E)

#### 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Classe (UN) : 8  
Classe (IATA) : 8  
Classe (IMDG) : 8  
Etiquet. de perigo (UN) : 8



#### 14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (UN) : III

#### 14.5. Perigos para o ambiente

Perigoso para o ambiente :

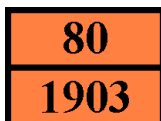


Outras informações : Não existe informação complementar disponível

#### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

##### 14.6.1. Transporte por via terrestre

Número de perigo : 80  
Código de classificação (ONU) : C9  
Painéis cor de laranja :



Disposição especial (ADR) : 274  
Categoria de transporte (ADR) : 3  
Código de restrição de túneis : E  
Quantidades limitadas (ADR) : 5L  
Quantidades exceptuadas (ADR) : E1  
Código EAC : 2X

##### 14.6.2. transporte marítimo

Nenhuma informação adicional disponível

##### 14.6.3. Transporte aéreo

Nenhuma informação adicional disponível



# Environ™ Vesphene™ st

## Sterile Phenolic Disinfectant

### Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) N.º 453/2010

#### 14.7. Transporte a granel em conformidade com o Anexo II da Convenção MARPOL 73/78 e o Código IBC

Não aplicável

### SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

#### 15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

##### 15.1.1. Directivas da UE

Sem restrições Anexo XVII

Não contém nenhuma substância candidato REACH

##### 15.1.2. Regulamentos Nacionais

Nenhuma informação adicional disponível

#### 15.2. Avaliação da segurança química

Sem avaliação de segurança química foi realizada

### SECÇÃO 16: Outras informações

Data de revisão : 11/29/2018

Fontes de dados : REGULAMENTO (CE) No. 1272/2008 DO PARLAMENTO EUROPEU E DO CONSELHO de 16 de Dezembro de 2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, que altera e revoga as Directivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) No. 1907/2006

Outras informações : Nenhum

Texto integral das frases H-:

Acute Tox. 3 (Inhalation:dust,mist)	Toxicidade aguda (inalação:poeiras,névoas), Categoria 3
Acute Tox. 4 (Oral)	Categoria 4 – Toxicidade aguda (por via oral)
Aquatic Acute 1	Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo da, Categoria 1
Aquatic Chronic 1	Categoria 1 de risco crónico – Risco para o ambiente aquático
Aquatic Chronic 3	Categoria 3 de risco crónico – Risco para o ambiente aquático
Eye Dam. 1	Categoria 1 – Danos/irritação ocular grave
Eye Irrit. 2	Categoria 2 – Danos/irritação ocular grave
Flam. Liq. 2	Matérias líquidas inflamáveis, Categoria 2
Met. Corr. 1	Corrosivo para os metais, Categoria 1
Skin Corr. 1A	Corrosivo/irritante para a pele, Categoria 1A
Skin Corr. 1B	Corrosivo/irritante para a pele, Categoria 1B
Skin Irrit. 2	Corrosivo/irritante para a pele, Categoria 2
Carc. 2	Carcinogenicidade, Categoria 2
Repr. 2	Tóxico para Reprodução, Categoria 2
STOT SE 3	Toxicidade específica do órgão alvo (exposição única), Categoria 3
H225	Líquido e vapor facilmente inflamáveis
H290	Pode ser corrosivo para os metais
H302	Nocivo por ingestão
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves
H315	Provoca irritação cutânea
H318	Provoca lesões oculares graves
H319	Provoca irritação ocular grave
H331	Tóxico por inalação
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens
H351	Suspeito de provocar cancro
H361	Suspeito de afectar a fertilidade ou o nascituro
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

EDS da UE (REACH anexo II)

A informação desta folha não é uma especificação e não garante propriedades específicas. A informação destina-se a proporcionar o conhecimento geral sobre saúde e segurança com base em nosso conhecimento sobre o manuseio, armazenamento e utilização do produto. Não é aplicável aos usos incomuns ou não-padrão do produto, ou quando instruções ou recomendações não forem seguidas.