



# FOLHA DE DADOS DE SEGURANÇA

ABNT NRB 14725-4: 2014

Página 1/13

## BioSentry® 904 Disinfectant

Revisão 3

Data de revisão 2020-01-21

### SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

#### 1.1. Identificador do produto

Nome do produto	BioSentry® 904 Disinfectant
Código do produto	D12670227, D12695581, D12709557

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

Fim a que se destina	[SU22] Utilizações profissionais: Domínio público (administração, educação, actividades recreativas, serviços, artes e ofícios); [PC8] Produtos biocidas (ex: Desinfectantes, pesticidas);
Descrição	Desinfetante.

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

Empresa	Neogen Corporation
Direcção	620 Leshler Place Lansing MI 48912 USA
Web	www.neogen.com
Telefone	517-372-9200/800-234-5333
O email	SDS@neogen.com

#### 1.4. Número de telefone de emergência

	24 horas: Médico: 1-651-523-0318 (internacional) Spill/CHEMTREC: 1-703-527-3887 (internacional)
--	---

#### Outras informações

	HACCO, Inc. 110 Hopkins Dr. Randolph, WI 53956-1316 U.S.A. A HACCO, Inc. é uma subsidiária integral da Neogen Corporation.
	Preserve International 944 Nandino Blvd. Lexington, KY 40511-1205 U.S.A. A Preserve International é uma subsidiária integral da Neogen Corporation.

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura


2.1.2. Classificação - CE 1272/2008	Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; Acute Tox. 3: H331; Carc. 2: H351; STOT SE 2: H371; STOT RE 1: H372; Aquatic Chronic 1: H410;
-------------------------------------	--

#### 2.2. Elementos do rótulo

## BioSentry® 904 Disinfectant

Revisão 3  
Data de revisão 2020-01-21

## 2.2. Elementos do rótulo

Pictogramas de perigo	
Palavra-sinal	Perigo
Advertência de perigo	<p>Acute Tox. 4: H302 - Nocivo por ingestão.          Skin Corr. 1B: H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.          Acute Tox. 3: H331 - Tóxico por inalação.          Carc. 2: H351 - Suspeito de provocar cancro .          STOT SE 2: H371 - Pode afectar os órgãos .          STOT RE 1: H372 - Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida .          Aquatic Chronic 1: H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.</p>
Recomendação de prudência: Prevenção	<p>P202 - Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.          P260 - Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.          P264 - Lavar cuidadosamente após manuseamento.          P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.          P271 - Utilizar apenas ao ar livre ou em locais bem ventilados.          P273 - Evitar a libertação para o ambiente.          P280 - Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/protecção ocular/protecção facial.</p>
Recomendação de prudência: Resposta	<p>P301+P330+P331 - EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.          P303+P361+P353 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): despir/retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche.          P304+P340 - 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.          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.          P363 - Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.</p>
Recomendação de prudência: Armazenamento	P403+P233 - Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado.
Recomendação de prudência: Eliminação	P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em um mecanismo de eliminação de resíduos perigosos/especiais aprovado de acordo com as regulamentações locais e nacionais

## 2.3. Outros perigos

Outros riscos	Contém.: Líquido inflamável. (<10%). Pode ser perigoso em contato com a pele.
---------------	---

## SEÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

## 3.2. Misturas

## BioSentry® 904 Disinfectant

Revisão 3

Data de revisão 2020-01-21

## 3.2. Misturas

## EC 1272/2008

Nome Químico	Index-No.	CAS No.	CE No.	REACH Registration Number	Conc. (%w/w)	Classificação
Nonylphenoxy polyethoxy ethanol		127087-87-0	500-315-8		1 - 10%	Acute Tox. 4: H302+H332; Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Chronic 2: H411;
Didecyldimethylammonium chloride.		7173-51-5	230-525-2		10 - 20%	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 3: H301+H331; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;
Quaternary ammonium compounds, benzyl-C8-18-alkyldimethyl, chlorides	612-140-00-5	63449-41-2	264-151-6		1 - 10%	Acute Tox. 4: H312; Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; Aquatic Acute 1: H400;
Sodium hydroxide	011-002-00-6	1310-73-2	215-185-5		1 - 10%	Skin Corr. 1A: H314;
Propylene glycol		57-55-6	200-338-0		10 - 20%	
Ethanol (Álcool etílico)	603-002-00-5	64-17-5	200-578-6		1 - 10%	Flam. Liq. 2: H225;
Benzyl C12-16 alkyldimethyl chlorides		68424-85-1	270-325-2		1 - 10%	Flam. Liq. 3: H226; Acute Tox. 4: H302; Skin Corr. 1B: H314; Eye Dam. 1: H318; Acute Tox. 2: H330; STOT SE 2: H371; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;
Trisodium N-(hydroxyethyl)-ethylenediaminetriacetate		139-89-9	205-381-9		1 - 10%	Met. Corr. 1: H290; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; Carc. 2: H351;
Citric acid		5949-29-1	201-069-1		1 - 10%	Eye Irrit. 2: H319;
Tributyltin oxide		56-35-9	200-268-0		1 - 10%	Acute Tox. 3: H301; Acute Tox. 4: H312; Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335; STOT SE 3: H336; STOT RE 1: H372; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410;

## Descrição

	Incluído na lista de substâncias candidatas de grande preocupação: [Nonylphenoxy polyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0; Tributyltin oxide, CAS No. 56-35-9].
	As concentrações listadas não são especificações do produto.

## Outras informações

	O texto completo das declarações de perigo listados nesta seção é fornecido na seção 16.
--	--

## SEÇÃO 4: Primeiros socorros

## 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Inalação	Deslocar a pessoa exposta para um local com ar fresco. É necessário auxílio médico imediato. Se a vítima estiver inconsciente, verificar a sua respiração e aplicar respiração artificial, se necessário. Em caso de respiração difícil, administrar oxigênio. Em caso de paragem respiratória, administrar respiração artificial.
Contacto com os olhos	Afastar imediatamente a pessoa afectada da fonte de contaminação. Segure o olho aberto e enxague lentamente e suavemente com água por 15-20 minutos. As lentes de contacto deverão ser retiradas. É necessário auxílio médico imediato.
Contacto com a pele	Afastar imediatamente a pessoa afectada da fonte de contaminação. Em caso de contacto com a

# BioSentry® 904 Disinfectant

Revisão 3

Data de revisão 2020-01-21

## 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Ingestão	pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar imediata e abundantemente com água e sabão. Se a substância permanecer ainda na pele, molhar a pele afectada com muita água corrente durante pelo menos 10 minutos. É necessário auxílio médico imediato.
	Enxaguar a boca cuidadosamente. Não induzir o vômito, a menos que dito para fazê-lo pelo centro de controle de veneno ou Médico. Probable mucosal damage may contraindicate the use of gastric lavage. Nunca administrar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. É necessário auxílio médico imediato.

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

Inalação	Tóxico por inalação. Corrosivo para as vias respiratórias. Provoca queimaduras. Em casos graves, pode provocar perda de consciência. Pode provocar irritação das mucosas. Pode provocar tontura e cefaleia.
Contacto com os olhos	Risco de lesões oculares graves. Provoca inflamação grave e pode danificar a córnea. Perigo de efeitos irreversíveis muito graves.
Contacto com a pele	Corrosivo para o tecido vivo. Provoca queimaduras na pele. Perigo de efeitos irreversíveis muito graves.
Ingestão	Nocivo por ingestão. Corrosivo para o tecido vivo. Provoca queimaduras graves. Perigo de efeitos irreversíveis muito graves. A ingestão pode provocar náusea e vômito.

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

	Afastar imediatamente a pessoa afectada da fonte de contaminação. Levar para o hospital caso apresente queimaduras ou sintomas de envenenamento. É necessário auxílio médico imediato. Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.
--	---

### Outras informações

	Consulte a etiqueta do produto e / ou o folheto informativo para obter informações adicionais.
--	--

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção

	Utilize os meios de extinção apropriados para as condições envolventes de incêndio.
--	---

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

	Corrosivo. Não respirar vapor ou spray névoa. Contém substância (s) perigosa (s) para o meio ambiente. Não permitir que a água de escoamento se introduza nos esgotos ou canalizações. Contém: Líquido inflamável. (<10%).
--	--

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

	Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. Não respirar vapor ou spray névoa. Desgaste: Aparelho respiratório estanque, Equipamento de protecção.
--	---

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

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

	No caso de limpeza após um derrame, usar roupas de protecção e equipamentos adequados para evitar a exposição da pele e dos olhos e para evitar a ingestão ou inalação. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. Mantenha o pessoal afastado da fuga. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Evitar a exposição prolongada ou repetida. Manter afastado de materiais incompatíveis.
--	--

### 6.2. Precauções a nível ambiental

	Prevenir a fuga adicional se for seguro. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água. Não eliminar para águas de superfície. Não deixe que o produto contamine o subsolo.
--	---

# BioSentry® 904 Disinfectant

Revisão 3

Data de revisão 2020-01-21

## 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Absorver com material inerte e absorvente. Recolher o produto derramado. Transferir para contentores adequados e rotulados para a eliminação. Eliminar este produto e o seu recipiente, enviando-os para local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais. Limpar a área da fuga cuidadosamente com muita água. Não contaminar a água através da limpeza do equipamento ou da eliminação de resíduos.

## 6.4. Remissão para outras secções

Ver secção 2, 8, and 13 para mais informações.

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Adoptar as melhores considerações de Manuseamento Manual ao manusear, transportar e distribuir. Manipular e abrir o recipiente com prudência. Não respirar vapor ou spray névoa. Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado. Provoca danos oculares e danos na pele. Utilizar vestuário de protecção contra produtos químicos. Use óculos de protecção ou protetor facial e luvas de borracha ao manusear este produto. Lave a parte externa das luvas antes de removê-las. Lave as mãos cuidadosamente com água e sabão depois de manusear e antes de comer, beber, goma de mascar, usar tabaco, ou usar o banheiro. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Não contaminar a água através da limpeza do equipamento ou da eliminação de resíduos. Não comer, beber ou fumar em áreas onde este produto seja utilizado ou esteja armazenado.

Leia o rótulo inteiro e siga todas as instruções de uso, restrições e precauções.

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

Armazene no recipiente original em um lugar fresco, seco inacessível às crianças e aos animais de estimação. Manter o recipiente bem fechado. Não contaminar a água, o alimento, ou a alimentação pelo armazenamento ou pela eliminação. Keep containers closed and away from other chemicals. Não armazenar com substâncias ou misturas incompatíveis. Siga as instruções do rótulo.

### 7.3. Utilizações finais específicas

Ver secção 1.2 para mais informações.

### Outras informações

Consulte a etiqueta do produto e / ou o folheto informativo para obter informações adicionais.

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

#### 8.1.1. Valores-limite de exposição

Ethanol (Álcool etílico)	Até 48 horas/semana ppm: 780	Até 48 horas/semana mg/m3: 1480
--------------------------	------------------------------	---------------------------------

### 8.2. Controlo da exposição



## BioSentry® 904 Disinfectant

Revisão 3  
Data de revisão 2020-01-21

## 8.2. Controlo da exposição

<b>8.2.1. Controlos técnicos adequados</b>	Assegure uma ventilação adequada da área de trabalho. A exposição acima do limite de exposição ocupacional (LEO) pode provocar efeitos adversos de saúde.
<b>8.2.2. Medidas de protecção individual, nomeadamente equipamentos de protecção individual</b>	Utilizar vestuário de protecção contra produtos químicos. Não respirar pó ou vapor.
<b>Protecção ocular / facia I</b>	Desgaste: Óculos de segurança aprovados, Escudo facial.
<b>Protecção da pele - Protecção das mãos</b>	Desgaste: Luvas resistentes a produtos químicos. Lave a parte externa das luvas antes de removê-las. Lave as mãos cuidadosamente com água e sabão depois de manusear e antes de comer, beber, goma de mascar, usar tabaco, ou usar o banheiro.
<b>Protecção da pele - Outras</b>	Após contacto com a pele, lavar imediata e abundantemente com água e sabão. Usar vestuário de protecção e equipamento protector para os olhos /face adequados.
<b>Protecção respiratória</b>	Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.
<b>Controlos de exposição ocupacional</b>	A exposição acima do limite de exposição ocupacional (LEO) pode provocar efeitos adversos de saúde. Forneça o chuveiro químico. Proporcionar uma instalação para lavagem ocular. Proteger o vestuário do contacto com o produto. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Evite a contaminação dos alimentos ou dos animais.

## Outras informações

	Consulte a etiqueta do produto para obter os requisitos e recomendações adicionais do PPE. Siga as instruções do rótulo.
--	--

## SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

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

<b>Estado</b>	Líquido
<b>Cor</b>	Límpido
<b>Odor</b>	Inodoro/Ligeiro
<b>Limiar olfactivo</b>	Dados não disponíveis
<b>pH</b>	9 - 10
<b>Ponto de fusão</b>	Dados não disponíveis
<b>Ponto de congelação</b>	Dados não disponíveis
<b>Ponto de ebulição</b>	Dados não disponíveis
<b>Ponto de ignição</b>	> 62 °C
<b>Taxa de evaporação</b>	Dados não disponíveis
<b>Limites de inflamabilidade</b>	Não se aplica.
<b>Pressão de vapor</b>	Dados não disponíveis
<b>Densidade de vapor</b>	Dados não disponíveis
<b>Densidade relativa</b>	1.007
<b>Coefficiente de partição</b>	Dados não disponíveis
<b>Temperatura de auto-ignição</b>	Dados não disponíveis
<b>Viscosidade</b>	Dados não disponíveis
<b>Propriedades explosivas</b>	Não se aplica.
<b>Propriedades comburentes</b>	Dados não disponíveis
<b>Solubilidade</b>	Solúvel em água

## 9.2. Outras informações

## BioSentry® 904 Disinfectant

Revisão 3  
Data de revisão 2020-01-21

## 9.2. Outras informações

<b>Grupo de gases</b>	Não se aplica.
<b>Compostos orgânicos voláteis (COV)</b>	Dados não disponíveis

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

## 10.1. Reactividade

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

## 10.2. Estabilidade química

	Estável em condições normais.
--	-------------------------------

## 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

	as condições especificadas, as reacções perigosas que levam a temperaturas ou pressões excessivas não são esperadas.
--	--

## 10.4. Condições a evitar

	Manter afastado de temperaturas extremas. Manter afastado de materiais incompatíveis.
--	---

## 10.5. Materiais incompatíveis

	Manter afastado de agentes fortemente oxidantes, Materiais combustíveis.
--	--

## 10.6. Produtos de decomposição perigosos

	Óxidos de carbono.
--	--------------------

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

## 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

<b>Toxicidade aguda</b>	Tóxico por inalação. Nocivo por ingestão. Pode ser perigoso em contato com a pele.
<b>Corrosão/irritação cutânea</b>	Corrosivo para o tecido vivo. Provoca queimaduras. Possibilidade de efeitos irreversíveis.
<b>Lesões oculares graves/irritação ocular</b>	Provoca queimaduras graves. Provoca inflamação grave e pode danificar a córnea. Possibilidade de efeitos irreversíveis.
<b>Sensibilização respiratória ou cutânea</b>	Pode provocar reacções alérgicas em pessoas susceptíveis.
<b>Mutagenicidade em células germinativas</b>	Sem efeitos mutagénicos relatados.
<b>Carcinogenicidade</b>	Categoria de carcinogenicidade 2.  Não se verificou ser um potencial carcinógeno na Agência Internacional de pesquisa sobre câncer (IARC) monografias, volumes 1-123. Não listado no programa nacional de toxicologia (NTP) 14º relatório sobre carcinogénios. Não listado na conferência americana de higienistas industriais governamentais (ACGIH) guia de valores de exposição ocupacional. Não listado na norma OSHA 1910,1003 carcinogénios.
<b>Toxicidade reprodutiva</b>	Verificaram-se efeitos adversos reprodutivos em animais de laboratório.
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única</b>	Quando inalado, pode provocar sintomas de alergia ou de asma ou dificuldades respiratórias. Pode causar irritação da mucosa oral. Pode provocar tontura e cefaleia.
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida</b>	Os componentes podem causar danos aos órgãos humanos com base em dados de animais. (respiratory organs, immune system).
<b>Perigo de aspiração</b>	Ausência de Perigo Significativo.



# BioSentry® 904 Disinfectant

Revisão 3  
Data de revisão 2020-01-21

## 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Exposição repetida ou prolongada	Evitar a exposição prolongada ou repetida. A exposição acima do limite de exposição ocupacional (LEO) pode provocar efeitos adversos de saúde. A aparência atrasada das queixas e o desenvolvimento da hipersensibilidade (respiração difícil, tossir, asma) são possíveis.
----------------------------------	---

### 11.1.2. Misturas

	Ver secção 3 para mais informações.
--	-------------------------------------

### 11.1.3. Informações relativas aos perigos

	Ver secção 2 and 3 para mais informações.
--	---

### 11.1.4. Informação toxicológica

	Dados não disponíveis
--	-----------------------

### 11.1.5. Classe de perigo

	Ver secção 2 and 4 para mais informações.
--	---

### 11.1.6. Critérios de classificação

	Baseado nas considerações do Sistema Globalmente Harmonizado (GHS) para a classificação de misturas. Veja a Seção 15 para citações regulatórias.
--	--

### 11.1.7. Informações sobre vias de exposição prováveis

	Contacto com os olhos. Contacto com a pele. Ingestão. Inalação.
--	---

### 11.1.8. Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

	Ver secção 4.2 para mais informações.
--	---------------------------------------

### 11.1.9. Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

	Ver secção 4.2 para mais informações.
--	---------------------------------------

### 11.1.10. Interações

	Dados não disponíveis.
--	------------------------

### 11.1.11. Ausência de dados específicos

	<1% desta mistura é constituída por ingredientes de toxicidade aguda desconhecida.
--	--

### 11.1.12. Informações sobre misturas versus informações sobre substâncias

	Ver secção 3 para mais informações.
--	-------------------------------------

### 11.1.13. Outras informações

	Atenção — Substância ainda não completamente testada.
--	---

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

	Dados não disponíveis
--	-----------------------

### 12.2. Persistência e degradabilidade

	Não há dados disponíveis sobre este produto.
--	--

### 12.3. Potencial de bioacumulação

	Não há dados disponíveis sobre este produto.
--	--

### 12.4. Mobilidade no solo

	Não há dados disponíveis sobre este produto.
--	--

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB



## BioSentry® 904 Disinfectant

Revisão 3

Data de revisão 2020-01-21

## 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

	Não há dados disponíveis sobre este produto.
--	--

## 12.6. Outros efeitos adversos

	Este produto é extremamente tóxico para os organismos aquáticos, incluindo peixes e invertebrados.
--	--

**SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**

## 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

	Eliminar o conteúdo/recipiente em um mecanismo de eliminação de resíduos perigosos/especiais aprovado de acordo com as regulamentações locais e nacionais. Não descarregue o efluente que contém este produto para sistemas de esgoto. Siga as instruções do rótulo.
--	--

## Métodos de eliminação

	Eliminar o conteúdo/recipiente em um mecanismo de eliminação de resíduos perigosos/especiais aprovado de acordo com as regulamentações locais e nacionais. Não contaminar a água através da limpeza do equipamento ou da eliminação de resíduos. Não deitar os resíduos no esgoto; não eliminar o produto e o seu recipiente sem tomar as precauções de segurança devidas. Não eliminar para águas de superfície. Não deixe que o produto contamine o subsolo.
--	--

## Eliminação da embalagem

	Recipiente nonrefillable. Não reutilize ou recarregue este contentor. Se vazio: não reutilizar este contêiner. Coloque no lixo ou oferta para reciclagem, se disponível. Se parcialmente preenchido: chame sua agência local de resíduos sólidos para obter instruções de descarte. Nunca coloc o produto não utilizado para baixo todo o dreno interno ou ao ar livre. Os recipientes vazios podem ser enviados para aterro se obedecerem a regulamentos locais, regionais e nacionais. Pode ser reciclado se obedecer a regulamentos locais, regionais e nacionais.
--	---

## Outras informações

	Consulte a etiqueta do produto e / ou o folheto informativo para obter informações adicionais.
--	--

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**

## Pictogramas de perigo



## 14.1. Número ONU

	UN1903
--	--------

## 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

	DISINFECTANT, LIQUID, CORROSIVE, N.O.S. (Quaternary ammonium compounds, Tributyltin oxide)
--	--

## 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

ADR/RID	8
Risco secundário	-
IMDG	8
Risco secundário	-
IATA	8

## BioSentry® 904 Disinfectant

Revisão 3

Data de revisão 2020-01-21

## 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

Risco secundário	-
------------------	---

## 14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem	II
--------------------	----

## 14.5. Perigos para o ambiente

Perigos para o ambiente	No
Poluente marinho	No

## ADR/RID

HI	80
Categoria do túnel	(E)

## IMDG

Código EmS	F-A S-B
------------	---------

## IATA

Instruções da embalagem (Carga)	855
Quantidade máxima	30 L
Instruções da embalagem (Passageiro)	851
Quantidade máxima	1 L

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Regulamentos	Normas ABNT NRB 14725 (constituída por 4 partes).
Inventários de produtos químicos e listas de direito de saber:	<p>--Internacional--.</p> <p>Convenção de Basileia (resíduos perigosos): H6.1, H8, H11, H12.</p> <p>Convenção sobre armas químicas (OPCW): Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>Gases de Efeito Estufa do Protocolo de Kyoto: Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>Acordo Mercosul: Não se aplica.</p> <p>Protocolo de Montreal: Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>A Convenção de Roterdão: Anexo III, (química industrial e pesticidas), [Bis(tributyltin)oxide, CAS No. 56-35-9].</p> <p>A Convenção de Estocolmo: Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>--Asia e as nações ASEAN--.</p> <p>Catálogo de produtos químicos perigosos (China): [#2568, Ethanol, CAS No. 64-17-5], [#1763, Bis(tributyltin) oxide, CAS No. 56-35-9]. Proibido, [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0].</p> <p>Regulamento do Ministro do comércio da República de Indonésia, número 75, ano 2014, a respeito da segunda emenda do Ministro do comércio, número 44, ano 2009, a respeito da provisão, da distribuição, e do controle de substâncias perigosas: Este material não contém componentes reportáveis.</p> <p>Lei de controle de substâncias químicas (Japão): Avaliação prioritária, (ecossistema), [#167, Didecyldimethylammonium chloride, CAS No. 7173-51-5], [#184, Salt of alkyl(C=12-16)(benzyl) (dimethyl)ammonium chloride, CAS No. 68424-85-1], [#86, Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0]. Classe I especific a substância química. [Bis(tributyltin) oxide (organic tin compounds), CAS No. 56-35-9]. Monitoração do tipo III, no. 43 [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0]. Classe I liberação ambiental. [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No.</p>

## BioSentry® 904 Disinfectant

Revisão

3

Data de revisão 2020-01-21

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

127087-87-0], [Bis(tributyltin) oxide, CAS No. 56-35-9]. Lei do controle de poluição do ar: [Bis(tributyltin) oxide (organic tin compounds), CAS No. 56-35-9]. Lei do controle da poluição da água: Substância designada, [Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2].

Lei de segurança e saúde industrial, substâncias perigosas (Japão): Rotulagem e notificação requerida, [Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2], [Ethanol, CAS No. 64-17-5], [Bis(tributyltin) oxide (tin and its compounds), CAS No. 56-35-9]. Substância perigosa. [Ethanol, CAS No. 64-17-5], (flammable).

Ato de substâncias venenosas e deletérias (Japão): Substância prejudicial, [Didecyldimethylammonium chloride, CAS No. 7173-51-5].

Substâncias químicas sujeitas a permissão (Coreia): Substância tóxica, [97-1-200, N-Alkyldimethylbenzyl ammonium chlorides, CAS Nos. 63449-41-2, 68424-85-1], [97-1-139, Bis(tributyltin) oxide, CAS No. 56-35-9]. Substância de controlo prioritário. [Annex II-6, Bis(tributyltin) oxide, CAS No. 56-35-9].

Substâncias restritas ou proibidas (Coreia): Substância restrita, [06-5-6, Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0], [06-5-4, Bis(tributyltin) oxide, CAS No. 56-35-9].

Utilização e normas de exposição de substâncias químicas perigosas para a saúde (USECHH), regulamento 2000 (Malásia): [Schedule I, Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2]. CLASS regulamento. [Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2].

Inventário filipino de produtos químicos e substâncias químicas (PICCS): Lei de Controle de Substâncias Tóxicas e Resíduos Perigosos e Nucleares (RA6969):, [N-Alkyldimethylbenzyl ammonium chloride, CAS No. 63449-41-2], [Didecyldimethylammonium chloride, CAS No. 7173-51-5], [Quaternary ammonium compounds, benzyl-C12-16-alkyldimethyl, chlorides, CAS No. 68424-85-1], [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0], [Trisodium N-(hydroxyethyl)-ethylenediaminetriacetate (EDTA), CAS No. 139-89-9], [Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2], [Bis(tributyltin) oxide, CAS No. 56-35-9].

Taiwan Ato de controle de substâncias químicas tóxicas e preocupadas (TCCSCA): [1/27, Didecyldimethylammonium chloride, CAS No. 7173-51-5], [148/01, Class 1, Bis(tributyltin) oxide, CAS No. 56-35-9].

Lei de substâncias perigosas (Tailândia): [Type 3, Bis(tributyltin) oxide, CAS No. 56-35-9].

Lei sobre produtos químicos (Vietname): [Annex I; Appendix V, VII: Sodium hydroxide, CAS No. 1310-73-2], [Appendix I, Bis(tributyltin) oxide, CAS No. 56-35-9].

--Austrália e Nova Zelândia--.

Código de mercadorias perigosas australiano: Class 8, (Class 6.1).

Inventário Australiano de Substâncias Químicas (AICS): Todos os ingredientes listados ou isentos.

Nova Zelândia inventário de produtos químicos (NZIoC): Todos os ingredientes listados ou isentos.

--União Europeia e Grã-Bretanha--.

Lista de autorizações (anexo XIV do REACH): Substância química disrupção da glândula endócrina, [Nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0].

Anexo XVII do REACH: Substância restrita, [Nonylphenyl ethoxylates].

Artigo 95.º do Regulamento relativo aos produtos biocidas (RPB): PT12 [Didecyldimethylammonium chloride, CAS No. 7173-51-5], PT1 [N-alkyldimethyl ammonium chlorides, CAS No. 68424-85-1], [Ethanol, CAS No. 64-17-5].

--América do Norte--.

Listas de substâncias domésticas/não domésticas: Todos os ingredientes listados ou isentos.

Lista de substâncias prioritárias 1. [Bis(tributyltin) oxide, CAS No. 56-35-9].

Ato de controle de substâncias tóxicas (TSCA): Todos os ingredientes listados ou isentos.

Lista de substâncias perigosas da direita para saber de Massachusetts: Sodium hydroxide.

Trabalhador de Nova Jersey e direito comunitário de conhecer a lei: Propylene glycol, Sodium

## BioSentry® 904 Disinfectant

Revisão 3

Data de revisão 2020-01-21

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

hydroxide, Ethyl alcohol.

Direito da Pensilvânia para conhecer a lei: 1,2-Propanediol, Sodium hydroxide, Ethanol.

Rhode Island right-to-know lei geral: Propylene glycol, Sodium hydroxide, Ethyl alcohol.

\*\* residentes da Califórnia, por favor, note \*\*.

Aviso: este produto pode expô-lo a produtos químicos, incluindo nonylphenoxypolyethoxy ethanol, CAS No. 127087-87-0, que é conhecido para o estado da Califórnia para causar câncer. Para obter mais informações, acesse [www.P65Warnings.ca.gov](http://www.P65Warnings.ca.gov).

## SECÇÃO 16: Outras informações

## Outras informações

## Revisão

Este documento difere da versão anterior nas seguintes áreas.

- 1 - Descrição.
- 1 - Fim a que se destina.
- 1 - Fabricados:.
- 2 - Outros riscos.
- 2 - 2.1.2. Classificação - CE 1272/2008.
- 2 - Pictogramas de perigo.
- 2 - Advertência de perigo.
- 2 - Recomendação de prudência: Prevenção.
- 2 - Recomendação de prudência: Resposta.
- 2 - Recomendação de prudência: Armazenamento.
- 3 - Descrição.
- 4 - Inalação.
- 4 - Contacto com a pele.
- 4 - Ingestão.
- 4 - Outras informações.
- 5 - 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura.
- 7 - 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades.
- 7 - Outras informações.
- 8 - Outras informações.
- 9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Odor).
- 9 - 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base (Ponto de ignição).
- 9 - 9.2. Outras informações (Grupo de gases).
- 10 - 10.5. Materiais incompatíveis.
- 11 - 11.1.4. Informação toxicológica.
- 11 - Toxicidade aguda.
- 11 - Exposição repetida ou prolongada.
- 11 - Carcinogenicidade.
- 11 - Toxicidade reprodutiva.
- 11 - Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única.
- 11 - Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida.
- 11 - 11.1.7. Informações sobre vias de exposição prováveis.
- 12 - 12.1. Toxicidade.
- 12 - 12.6. Outros efeitos adversos.
- 13 - Outras informações.
- 14 - ADR/RID.
- 15 - Inventários de produtos químicos e listas de direito de saber:.

## Acrónimos

ADR/RID: Acordos Europeus relativos ao transporte internacional de mercadorias perigosas por caminho-de-ferro (RID) e por estrada (ADR).

CAS No.: Serviço de resumos químicos.

GHS: sistema globalmente harmonizado.

## BioSentry® 904 Disinfectant

Revisão 3

Data de revisão 2020-01-21

## Outras informações

	<p>HCS 2012: padrão de comunicação de perigos dos EUA (2012 revisão).  IATA: Associação Internacional de transporte aéreo.  ICAO: organização da aviação civil internacional.  IMDG: mercadorias perigosas marítimas internacionais.  LD: Dose letal.  LEP: Limite de exposição profissional.  OSHA: Administração de segurança e saúde ocupacional dos Estados Unidos.  PEL: Limite de exposição admissível.  REACH: registo, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos.  SVHC: Substância que suscita elevada preocupação.  US DOT: Departamento de transportes dos Estados Unidos.  VOC: Composto orgânico volátil.  WEL: Limite de exposição no local de trabalho.</p>
<p><b>Texto de advertências de perigo na Secção 3</b></p>	<p>Aguda Tox. 4: H302 + H332 - Nocivo por ingestão ou inalação  Skin Irrit. 2: H315 - Provoca irritação cutânea.  Eye Dam. 1: H318 - Provoca lesões oculares graves.  Aquatic Chronic 2: H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.  Flam. Liq. 3: H226 - Líquido e vapor inflamáveis.  Aguda Tox. 3: H301 + H331 - Tóxico por ingestão ou inalação  Skin Corr. 1B: H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.  Aquatic Acute 1: H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.  Aquatic Chronic 1: H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.  Acute Tox. 4: H302 - Nocivo por ingestão.  Acute Tox. 4: H312 - Nocivo em contacto com a pele.  Skin Corr. 1A: H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.  Eye Irrit. 2: H319 - Provoca irritação ocular grave.  Flam. Liq. 2: H225 - Líquido e vapor facilmente inflamáveis.  Acute Tox. 2: H330 - Mortal por inalação.  STOT SE 2: H371 - Pode afectar os órgãos .  Met. Corr. 1: H290 - Pode ser corrosivo para os metais.  Carc. 2: H351 - Suspeito de provocar cancro .  Acute Tox. 3: H301 - Tóxico por ingestão.  STOT SE 3: H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.  STOT SE 3: H336 - Pode provocar sonolência ou vertigens.  STOT RE 1: H372 - Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida .</p>

## Outras informações

	<p>DISCLAIMER: as informações e recomendações estabelecidas aqui ( "informações ") são apresentadas de boa fé e acredita-se ser correto a partir da data emitida. Nenhuma representação é feita em relação à integralidade ou exatidão das informações. Além disso, por causa dos muitos fatores que afetam o uso deste produto, a informação é fornecida mediante a condição de que a pessoa (s) recebê-lo fará sua própria determinação em relação à sua adequação para sua própria finalidade (s), antes de usar.</p> <p>Exceto conforme expressamente declarado neste documento, sem garantias, garantias ou representações de qualquer tipo, expressas ou implícitas, incluindo, mas não limitado a, garantia implícita de comercialização, adequação a um propósito específico, curso de desempenho, uso de comércio ou resultados a serem obtidos pelo uso deste produto são feitos em relação a este produto ou uso deste produto. O produto coberto é fornecido "como é" e apenas sujeito às garantias aqui fornecidas, nenhuma responsabilidade é assumida resultante do uso deste produto.</p>
--	---