

SEÇÃO 1: Identificação

1.1. Identificador do produto

Formato do produto: Composição
Nome do produto: Vesphene® Ilse
One-Step Germicidal Detergent
Código do produto: 6461

1.2. Uso pretendido do produto

Uso de substância/composição: Germicida, Fungicida, Virucida, Tuberculocida, Desodorizante, Purificador, Detergente. Somente para uso profissional.

1.3. Nome, endereço e telefone da parte responsável

Empresa
STERIS Corporation
Endereço de correspondência oficial:
P.O. Box 147
St. Louis, MO 63166 USA

Endereço:
7501 Page Avenue
St. Louis, MO 63133 USA

Número de telefone para informações: 1-800-548-4873 (Atendimento ao cliente-Produtos para medicina)

web: www.steris.com

email: asksteris_msds@steris.com

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : 1-314-535-1395 ou CHEMTREC US: 1-800-424-9300 CHEMTREC International: 1-703-741-5970

SEÇÃO 2: Identificação de perigos

2.1. Classificação da substância ou composição

Classificação (GHS-EUA)

Corrosivo na pele 1B H314
Lesão ocular 1 H318
Sens. cutânea 1 H317
Texto completo das frases H: veja seção 16

2.2. Elementos do rótulo – Este rótulo é regulamentado pela EPA sob FIFRA. Consulte a seção 15.

Rótulo GHS-EUA

Pictogramas de perigo (GHS-EUA) :



Palavra-chave (GHS-EUA) : Perigo
Advertências de perigo (GHS-EUA) :

H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
H318 - Provoca lesões oculares graves.

Advertências de prevenção (GHS-EUA) :

P260 - Não respirar névoa, aerossóis, vapores.
P264 - Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.
P272 - A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho.
P280 - Usar luvas de proteção, vestuário de proteção e proteção ocular.
P301+P330+P331 - EM CASO DE INGESTÃO: enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito.
P303+P361+P353 - SE ENTRAR EM CONTATO COM A PELE (ou o cabelo): retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche.
P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.
P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTATO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contato, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.
P333+P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico.
P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com a legislação local, regional, nacional e internacional.

2.3. Outros perigos

Outros perigos: A exposição pode agravar o estado de pessoas em condições pré-existentes de problemas oculares, cutâneos ou respiratórios.

2.4. Toxicidade aguda desconhecida (GHS-EUA)

Vesphene® Ilse

One-Step Germicidal Detergent

Ficha de dados de segurança

De acordo com o Registro Federal/Vol. 77, n.º 58/segunda-feira, 26 de março de 2012/Regras e Regulamentações

Não há dados disponíveis

SEÇÃO 3: Composição/informações sobre os ingredientes

3.1. Substância

Não se aplica

3.2. Composição

| Nome | Identificador do produto | % | Classificação (GHS-EUA) |
|--|--------------------------|------|---|
| Ácidos sulfônicos, C14-16-hidróxido de alcano e C14-16-alcano, sais de sódio | (CAS No) 68439-57-6 | 7-13 | Irritação cutânea 2, H315 Lesão ocular 1, H318 Crônico aquático 2, H401 |
| 2-fenilfenol | (CAS No) 90-43-7 | 5-10 | Comb. Poeira Irritação cutânea 2, H315 Irritação ocular 2A, H319 STOT SE 3, H335 Crônico aquático 1, H400 |
| 4-t-pentilfenol | (CAS No) 80-46-6 | 5-10 | Corrosivo na pele 1B, H314 Lesão ocular 1, H318 Sens. cutânea 1, H317 Crônico aquático 2, H401 Crônico aquático 1, H410 |
| Hidróxido de potássio | (Nº CAS) 1310-58-3 | 1-5 | Metal Corrosivo 1, H290 Tox. grave 4 (Oral), H302 Corrosivo na pele 1A, H314 Lesão ocular 1, H318 |
| Ácido fosfórico | (CAS No) 7664-38-2 | 1-5 | Metal Corrosivo 1, H290 Tox. grave 4 (Oral), H302 Corrosivo na pele 1B, H314 Lesão ocular 1, H318 |
| Hidróxido de sódio | (CAS No) 1310-73-2 | 1-5 | Metal Corrosivo 1, H290 Corrosivo na pele 1A, H314 Lesão ocular 1, H318 Crônico aquático 3, H402 |
| Sulfonato de xileno de sódio | (CAS No) 1300-72-7 | 1-5 | Irritação cutânea 2, H315 Irritação ocular 2A, H319 STOT SE 3, H335 |

Texto completo das frases H: veja seção 16

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Medidas gerais de primeiros socorros: Nunca administre nada pela boca de uma pessoa inconsciente. Em caso de sentir-se indisposto, procure assistência médica.

Medidas de primeiros socorros após inalação: Quando ocorrerem sintomas: vá para uma área com ar fresco e de possível ventilação. Se inalado, levar a vítima para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração. Procure assistência médica se alguma dificuldade de respiração persistir.

Medidas de primeiros socorros após contato com a pele: Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado. Lave a pele imediatamente com muita água por, no mínimo, 60 minutos. Consulte um médico. Lavar a roupa contaminada antes de voltar a usar.

Medidas de primeiros socorros após contato com os olhos: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contato, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar por, no mínimo, 60 minutos. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou médico/clínico. Ingestão: Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito. Procure assistência médica se uma grande quantidade for inalada.

Medidas de primeiros socorros após ingestão: Enxaguar a boca. NÃO provocar o vômito. Procure assistência médica se uma grande quantidade for inalada.

4.2. Sintomas mais importantes e efeitos agudos e retardados

Geral: Pode ser nocivo por ingestão. Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. A exposição pode levar a uma reação alérgica.

Inalação: Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Contato com a pele: Provoca queimaduras graves. Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

Contato com os olhos: Provoca lesões oculares graves.

Ingestão: A ingestão é, provavelmente, nociva ou pode causar efeitos adversos.

Sintomas crônicos: Nenhuma conhecida.

4.3. Indicação de uma atenção médica imediata e tratamento médico necessário

Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.

SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados: Use meios de extinção apropriados para o fogo circundante.

Meios de extinção inadequados: Não use um fluxo de água pesada. O uso de fluxo de água pesada pode espalhar o fogo.

Vesphene® Ilse

One-Step Germicidal Detergent

Ficha de dados de segurança

De acordo com o Registro Federal/Vol. 77, n.º 58/segunda-feira, 26 de março de 2012/Regras e Regulamentações

5.2. Perigos especiais resultantes da substância ou composição

Perigo de incêndio: Produto não inflamável.
Perigo de explosão: Produto não explosivo.
Reatividade: Nenhuma conhecida.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Medidas preventivas contra incêndio: Tenha cuidado ao combater qualquer incêndio de produtos químicos.
Instruções de combate ao incêndio: Use jato de água ou espuma para resfriar os recipientes expostos.
Proteção durante o combate ao incêndio: Não entre na área do incêndio sem equipamento protetor apropriado, inclusive proteção respiratória.
Produtos de combustão perigosa: Óxidos de carbono (CO, CO₂). Óxidos de enxofre.

SEÇÃO 6: Medidas de liberação acidental

6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Medidas gerais: Não pode entrar em contato com os olhos, a pele ou a roupa. Não permita que o produto se espalhe no ambiente.

6.1.1. Para funcionários comuns, não da emergência

Equipamento protetor: Uso apropriado do equipamento de proteção individual (EPI).
Procedimentos de emergência: Evacue o pessoal desnecessário.

6.1.2. Para atendentes da emergência

Equipamento protetor: Equipe de limpeza equipada com proteção apropriada.
Procedimentos de emergência: Ao chegar à cena, espera-se que o primeiro atendente reconheça a presença de produtos perigosos, se proteja e proteja o público, proteja a área e chame a assistência do pessoal treinado, da melhor forma, como as condições permitirem.

6.2. Precauções ambientais

Evite a entrada em rede de água e esgoto públicos.

6.3. Métodos e material para contenção e limpeza

Para contenção: Absorva e/ou contenha o produto derramado com material inerte, depois coloque em recipiente apropriado.
Métodos para limpeza: Limpe os vazamentos imediatamente e descarte os resíduos com segurança. Neutralize cuidadosamente o líquido derramado com um ácido fraco. Após a limpeza, lave com bastante água os resíduos remanescentes.

6.4. Referência a outras seções

Veja a seção 8: Controle de exposição e Proteção individual. Veja a seção 13, Considerações para descarte

SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

7.1. Precauções para manuseio seguro

Riscos adicionais quando processado: Se congelado, descongelar e misturar antes de usar.
Medidas de higiene: Manuseie de acordo com boas práticas de higiene industrial e procedimentos de segurança. Lave as mãos e outras áreas expostas com água e sabão neutro antes de comer, beber ou fumar, e novamente depois de sair do trabalho. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Lavar a roupa contaminada antes de voltar a usar.

7.2. Condições para armazenamento seguro, incluindo quaisquer incompatibilidades

Condições de armazenamento: Armazene em um local seco, fresco e bem ventilado. Mantenha o recipiente fechado quando não estiver em uso.
Produtos incompatíveis: A reação com ácido pode criar calor.

7.3. Uso final específico

Germicida, Fungicida, Virucida, Tuberculocida, Desodorizante, Purificador, Detergente. Somente para uso profissional.

SEÇÃO 8: Controles de exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controle

Para substâncias listadas na seção 3 que não estão listadas aqui, não há limites de exposição estabelecidos pelo fabricante, fornecedor, importadora ou agência sanitária fiscalizadora apropriada, incluindo: ACGIH (TLV), NIOSH (REL), OSHA (PEL), governo provincial canadense ou governo mexicano.

| Hidróxido de sódio (1310-73-2) | | |
|-----------------------------------|---------------------------------------|-------------------------|
| USA ACGIH | Teto ACGIH (mg/m ³) | 2 mg/m ³ |
| USA OSHA | OSHA PEL (TWA) (mg/m ³) | 2 mg/m ³ |
| USA NIOSH | NIOSH REL (teto) (mg/m ³) | 2 mg/m ³ |
| USA IDLH | US IDLH (mg/m ³) | 10 mg/m ³ |
| Hidróxido de potássio (1310-58-3) | | |
| USA ACGIH | Teto ACGIH (mg/m ³) | 2 mg/m ³ |
| USA NIOSH | NIOSH REL (teto) (mg/m ³) | 2 mg/m ³ |
| Alberta | Teto ACGIH (mg/m ³) | 2 mg/m ³ |
| Ácido fosfórico (7664-38-2) | | |
| USA ACGIH | ACGIH TWA (mg/m ³) | 1 mg/m ³ |
| USA ACGIH | ACGIH STEL (mg/m ³) | 3 mg/m ³ |
| USA OSHA | OSHA PEL (TWA) (mg/m ³) | 1 mg/m ³ |
| USA NIOSH | NIOSH REL (TWA) (mg/m ³) | 1 mg/m ³ |
| USA NIOSH | NIOSH REL (STEL) (mg/m ³) | 3 mg/m ³ |
| USA IDLH | US IDLH (mg/m ³) | 1.000 mg/m ³ |

Vesphene® Ilse

One-Step Germicidal Detergent

Ficha de dados de segurança

De acordo com o Registro Federal/Vol. 77, n.º 58/segunda-feira, 26 de março de 2012/Regras e Regulamentações

8.2. Controles da exposição

Controles de engenharia apropriada : É necessário lava-olhos e chuveiro de emergência disponíveis na proximidade de todo local de potencial exposição. Assegure ventilação adequada, especialmente em áreas confinadas. Assegure que todas as regulamentações nacionais/locais sejam observadas.

Equipamento de proteção individual : Luvas. Roupa de proteção. Óculos de proteção. Proteção facial.



Materiais para roupa protetora : Materiais e tecidos quimicamente resistentes.
Proteção das mãos : Use luvas protetoras resistentes quimicamente.
Proteção dos olhos : Óculos de segurança contra produtos químicos.
Proteção da pele e do corpo : Usar vestuário de proteção adequado. Lavar a roupa contaminada antes de voltar a usar.
Proteção respiratória : Se os limites de exposição forem excedidos ou surgir irritação, deve ser usada a proteção respiratória aprovada por NIOSH.
Outras informações : Quando usar, não coma, beba nem fume.

SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades básicas físicas e químicas

Estado físico : Líquido
Aparência : Vermelho
Odor : Leve
Limite do odor : Não há dados disponíveis
pH : ≈ 12,3
Taxa de evaporação : Não há dados disponíveis
Ponto de fusão : Não há dados disponíveis
Ponto de congelamento : Não há dados disponíveis
Ponto de ebulição : Não há dados disponíveis
Ponto de fulgor : Não há dados disponíveis
Temperatura de autoignição : Não há dados disponíveis
Temperatura de decomposição : Não há dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás) : Não há dados disponíveis
Pressão de vapor : Não há dados disponíveis
Densidade de vapor relativa a 20 °C : Não há dados disponíveis
Gravidade específica : ≈ 1,1 g/ml
Solubilidade : Completa em água
Coeficiente de partição: n-octanol/água : Não há dados disponíveis
Viscosidade : Não há dados disponíveis
Dados de explosão – sensibilidade a impacto mecânico : Não deve apresentar risco de explosão devido a impacto mecânico.
Dados de explosão – sensibilidade a descarga estática : Não deve apresentar risco de explosão devido a descarga estática.

9.2. Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade:

Reage com (alguns) ácidos: provoca liberação de calor.

10.2. Estabilidade química:

Estável sob condições recomendadas de manuseamento e armazenamento (veja seção 7).

10.3. Possibilidade de reações perigosas:

Não ocorrerá polimerização perigosa.

10.4. Condições a evitar:

Luz do sol direta. Temperaturas extremamente altas ou baixas.

10.5. Materiais incompatíveis:

Ácidos fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos:

Nenhuma conhecida.

SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

11.1. Informações sobre efeitos toxicológicos

Toxicidade ativa: Não classificado

Vesphene® Ilse One-Step Germicidal Detergent

| | |
|----------------|-------------|
| Rato LD50 Oral | 4.500 mg/kg |
|----------------|-------------|

Vesphene[®] Ilse

One-Step Germicidal Detergent

Ficha de dados de segurança

De acordo com o Registro Federal/Vol. 77, n.º 58/segunda-feira, 26 de março de 2012/Regras e Regulamentações

| | |
|--|---|
| 2-fenilfenol (90-43-7) | |
| Rato LD50 Oral | 2.733 mg/kg |
| Rato LD50 Dérmica | > 2.000 mg/kg |
| Rato LC50 Inalação | > 0,949 mg/l (tempo de exposição: 1 h) |
| 4-tert-Pentifeno (80-46-6) | |
| Rato LD50 Oral | > 2.000 mg/kg |
| Hidróxido de potássio (1310-58-3) | |
| Rato LD50 Oral | 333 mg/kg |
| Sulfato xileno de sódio (1300-72-7) | |
| Rato LD50 Oral | > 5.000 mg/kg |
| Coelho LD50 Dérmica | > 2.000 mg/kg |
| Ácido fosfórico (7664-38-2) | |
| Rato LD50 Oral | 1.530 mg/kg |
| Coelho LD50 Dérmica | 2.740 mg/kg |
| Rato LC50 Inalação | > 850 mg/m ³ (tempo de exposição: 1 h) |
| Ácidos sulfônicos, C14-16-hidróxido de alcano e C14-16-alcano, sais de sódio (68439-57-6) | |
| Rato LD50 Oral | 2.310 mg/kg |
| Coelho LD50 Dérmica | 6.300 mg/kg |

Corrosão/irritação cutânea: Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves. (pH: ≈ 12,3)

Lesão/irritação ocular grave: Provoca lesões oculares graves. (pH: ≈ 12,3)

Sensibilização respiratória ou cutânea: Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

Mutagenicidade em células germinativas: Não classificado

Teratogenicidade: Não classificado

Carcinogenicidade: Não classificado

| | |
|-------------------------------|---|
| 2-fenilfenol (90-43-7) | |
| Grupo IARC | 3 |

Toxicidade reprodutiva: Não classificado

Toxicidade em órgão-alvo específico (exposição única): Não classificado

Toxicidade em órgão-alvo específico (exposição repetida): Não classificado

Perigo de aspiração: Não classificado

Sintomas/lesões após inalação: Pode provocar irritação das vias respiratórias.

Sintomas/lesões após contato com a pele: Provoca irritação cutânea. Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

Sintomas/lesões após contato com os olhos: Provoca lesões oculares graves.

Sintomas/lesões após ingestão: A ingestão é, provavelmente, nociva ou pode causar efeitos adversos.

Sintomas crônicos: Nenhuma conhecida.

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

12.1. Toxicidade

Ecologia- Geral : Não contaminar reservatórios/hidroviás.

| | |
|--|---|
| 2-fenilfenol (90-43-7) | |
| LC50 Peixe 1 | 3,4 mg/l (tempo de exposição: 96 h - espécies: Pimephales promelas [por escoamento]) |
| EC50 Daphnia 1 | 1-2,5 mg/l (tempo de exposição: 48 h - espécies: Daphnia magna [estático]) |
| LC50 Peixe 2 | 2,74 mg/l (tempo de exposição: 96 h - espécies: Lepomis macrochirus) |
| ErC50 (algas) | 3,57 mg/l (72h, Selenastrum capricornutum) |
| Toxicidade crônica para peixes sem efeito observado (NOEC - No Observed Effect Concentration) | 0,036 mg/l |
| Toxicidade crônica para algas sem efeito observado (NOEC - No Observed Effect Concentration) | 0,468 mg/l Selenastrum capricornutum |
| 4-tert-Pentifeno (80-46-6) | |
| LC50 Peixe 1 | 1,87-3,34 mg/l (tempo de exposição: 96 h - espécies: Pimephales promelas [por escoamento]) |
| EC50 Daphnia 1 | 2,7 mg/l (Daphnia magna) |
| LC50 Peixe 2 | 1,6 mg/l (tempo de exposição: 96 h - espécies: Cyprinus carpio) |
| ErC50 (algas) | 4,2 mg/l (96h, Pseudokirchneriella subcapitata) |
| Toxicidade crônica para peixes sem efeito observado (NOEC - No Observed Effect Concentration) | 0,1 mg/l |
| Hidróxido de sódio (1310-73-2) | |
| LC50 Peixe 1 | 45,4 mg/l (tempo de exposição: 96 h - espécies: Oncorhynchus mykiss [estático]) |
| EC50 Daphnia 1 | 40 mg/l |
| Ácidos sulfônicos, C14-16-hidróxido de alcano e C14-16-alcano, sais de sódio (68439-57-6) | |
| LC50 Peixe 1 | 4,2 mg/l (tempo de exposição: 96 h - espécies: Brachydanio rerio [estático]) |
| EC50 Daphnia 1 | 4,53 mg/l (Ceriodaphnia sp) |
| LC50 Peixe 2 | 12,2 mg/l (tempo de exposição: 96 h - espécies: Brachydanio rerio [semiestático]) |
| ErC50 (algas) | 5,2 mg/l (Qualidade da água - teste de inibição de crescimento de algas marinhas com Skeletonema costatum e Phaeodactylum tricorutum) |

Vesphene® Ilse

One-Step Germicidal Detergent

Ficha de dados de segurança

De acordo com o Registro Federal/Vol. 77, n.º 58/segunda-feira, 26 de março de 2012/Regras e Regulamentações

12.2. Persistência e Degradabilidade

| Vesphene® Ilse One-Step Germicidal Detergent | |
|--|---|
| Persistência e Degradabilidade | Não estabelecido. Pode causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente. |

12.3. Potencial bioacumulativo

| Vesphene® Ilse One-Step Germicidal Detergent | |
|--|-------------------|
| Potencial bioacumulativo | Não estabelecido. |
| 2-fenilfenol (90-43-7) | |
| Coefficiente de partição | 3,18 |
| Hidróxido de potássio (1310-58-3) | |
| Coefficiente de partição | 0,65 |

12.4. Mobilidade no solo

Nenhuma informação adicional disponível

12.5. Outros efeitos adversos

Outras informações : Evitar a liberação para o ambiente.

SEÇÃO 13: Considerações para descarte

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Recomendações de descarte de resíduos: Descarte o material residual de acordo com todas as regulamentações locais, regionais, nacionais, provinciais, territoriais e internacionais.

Ecologia - materiais residuais: Este material é perigoso para o ambiente aquático. Mantenha-o longe das redes de esgoto e canais fluviais.

SEÇÃO 14: Informações para transporte

14.1. Em conformidade com DOT

Não regulamentado para transporte

14.2. Em conformidade com IMDG

Não regulamentado para transporte

14.3. Em conformidade com IATA

Não regulamentado para transporte

14.4. Em conformidade com TDG

Não regulamentado para transporte

SEÇÃO 15: Informações regulamentares

15.1. Regulamentações federais dos EUA

Este produto químico é um produto pesticida registrado pela Agência de Proteção Ambiental dos Estados Unidos e está sujeito a certos requisitos de rótulo sob lei de pesticida federal. Esses requisitos diferem dos critérios de classificação e informações de perigo necessários para fichas de dados de segurança (FDS) e para rótulos de locais de trabalhos de produtos químicos não pesticidas. As informações de perigo exigidas no rótulo de pesticida estão reproduzidas abaixo. O rótulo de pesticida também inclui outras informações importantes, incluindo instruções de uso.

| Vesphene® Ilse One-Step Germicidal Detergent | |
|---|---------------------------------|
| Classes de perigo SARA Seção 311/312 | Perigo imediato à saúde (grave) |
| 2-fenilfenol (90-43-7) | |
| Listado no inventário dos Estados Unidos TSCA (Toxic Substances Control Act)Listado no registro dos Estados Unidos SARA Seção 313 | |
| SARA Seção 313 - Relatório de emissão | 1,0% |
| 4-tert-Pentifenol (80-46-6) | |
| Listado no inventário TSCA (Toxic Substances Control Act - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas) dos Estados Unidos | |
| Hidróxido de sódio (1310-73-2) | |
| Listado no inventário TSCA (Toxic Substances Control Act - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas) dos Estados Unidos | |
| Hidróxido de potássio (1310-58-3) | |
| Listado no inventário TSCA (Toxic Substances Control Act - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas) dos Estados Unidos | |
| Sulfato xileno de sódio (1300-72-7) | |
| Listado no inventário TSCA (Toxic Substances Control Act - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas) dos Estados Unidos | |
| Ácido fosfórico (7664-38-2) | |
| Listado no inventário TSCA (Toxic Substances Control Act - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas) dos Estados Unidos | |
| Ácidos sulfônicos, C14-16-hidróxido de alcano e C14-16-alcano, sais de sódio (68439-57-6) | |
| Listado no inventário TSCA (Toxic Substances Control Act - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas) dos Estados Unidos | |

15.2. Regulamentações estaduais dos EUA

| 2-fenilfenol (90-43-7) | |
|---|--|
| EUA - Massachusetts - Direito de informação | |
| EUA - Nova Jersey - Direito de informação da lista de substâncias perigosas | |
| EUA - Pensilvânia - Lista de Direito de informação. (RTK - Right to Know) - Lista de perigo ambiental | |
| EUA - Pensilvânia - Lista de Direito de informação. (RTK - Right to Know) | |
| 4-tert-Pentifenol (80-46-6) | |
| EUA - Massachusetts - Direito de informação | |
| EUA - Pensilvânia - Lista de Direito de informação. (RTK - Right to Know) | |

Vesphene® Ilse

One-Step Germicidal Detergent

Ficha de dados de segurança

De acordo com o Registro Federal/Vol. 77, n.º 58/segunda-feira, 26 de março de 2012/Regras e Regulamentações

| |
|--|
| Hidróxido de sódio (1310-73-2) EUA - Massachusetts - Direito de informação EUA - Nova Jersey - Direito de informação da lista de substâncias perigosas EUA - Pensilvânia - Lista de Direito de informação. (RTK - Right to Know) - Lista de perigo ambiental EUA - Pensilvânia - Lista de Direito de informação. (RTK - Right to Know) |
| Hidróxido de potássio (1310-58-3) EUA - Massachusetts - Direito de informação EUA - Nova Jersey - Direito de informação da lista de substâncias perigosas EUA - Pensilvânia - Lista de Direito de informação. (RTK - Right to Know) - Lista de perigo ambiental EUA - Pensilvânia - Lista de Direito de informação. (RTK - Right to Know) |
| Ácido fosfórico (7664-38-2) EUA - Massachusetts - Direito de informação EUA - Nova Jersey - Direito de informação da lista de substâncias perigosas EUA - Pensilvânia - Lista de Direito de informação. (RTK - Right to Know) - Lista de perigo ambiental EUA - Pensilvânia - Lista de Direito de informação. (RTK - Right to Know) |

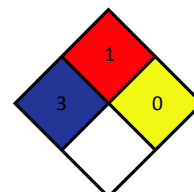
SEÇÃO 16: Outras informações, incluindo data de preparação ou última revisão

Data de revisão : 1/12/2017
Outras informações : Este documento foi preparado de acordo com os requisitos da FDS do Padrão de Comunicação de Perigo OSHA 29 CFR 1910.1200.

Frases de texto integral GHS:

| | |
|----------------------|--|
| Tox. grave 4 (Oral) | Toxicidade grave (oral), Categoria 4 |
| Agudo aquático 1 | Perigoso para o ambiente aquático - Perigo Grave Categoria 1 |
| Agudo aquático 2 | Perigoso para o ambiente aquático - Perigo Grave Categoria 2 |
| Agudo aquático 3 | Perigoso para o ambiente aquático - Perigo Grave Categoria 3 |
| Crônico aquático 1 | Perigoso para o ambiente aquático - Perigo Crônico Categoria 1 |
| Crônico aquático 2 | Perigoso para o ambiente aquático - Perigo Crônico Categoria 2 |
| Lesão ocular 1 | Lesão ocular grave/irritação ocular categoria 1 |
| Irritação ocular 2A | Lesão ocular grave/irritação ocular categoria 2A |
| Metal Corrosivo 1 | Corrosivo para metais categoria 1 |
| Corrosivo na pele 1A | Corrosivo/irritativo para pele Categoria 1A |
| Corrosivo na pele 1B | Corrosivo/irritativo para pele Categoria 1B |
| Irritação cutânea 2 | Corrosivo/irritativo para pele Categoria 2 |
| Sens. cutânea 1 | Sensibilidade da pele categoria 1 |
| STOT SE 3 | Toxicidade em órgão-alvo específico (exposição única), categoria 3 |
| Comb. Poeira | Pode formar concentrações de poeira combustível no ar |
| H290 | Pode ser corrosivo para os metais |
| H302 | Nocivo por ingestão |
| H314 | Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves |
| H315 | Provoca irritação cutânea |
| H317 | Pode provocar uma reação alérgica cutânea |
| H318 | Provoca lesões oculares graves |
| H319 | Provoca irritação ocular grave |
| H335 | Pode provocar irritação das vias respiratórias |
| H400 | Muito tóxico para os organismos aquáticos |
| H401 | Tóxico para os organismos aquáticos |
| H402 | Nocivo para os organismos aquáticos |
| H410 | Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros |
| H411 | Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros |

Perigo à saúde NFPA : 3 - Curta exposição pode provocar lesões graves temporárias ou residuais mesmo diante de atenção médica imediata.
Perigo de incêndio NFPA : 1 - Deve ser pré-aquecido antes de ocorrer ignição.
Perigo de reatividade NFPA : 0 - Normalmente estável, mesmo sob condições de exposição à chama, e não é reativo com água.



Responsável pela preparação deste documento
STERIS Corporation

Essas informações têm por base nosso conhecimento atual e pretendem ser somente descritivas do produto para fins de requisitos ambientais, de saúde e segurança. Portanto, não devem ser consideradas como garantias de propriedade específica do produto.

FDS NA, Mex GHS