



Ficha de Dados de Segurança

De acordo com o Regulamento (CE) No 1907/2006

Oxivir Sporicide Wipe CE

Revisão: 2023-08-25

Versão: 01.1

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

1.1 Identificador do produto

Designação comercial: Oxivir Sporicide Wipe CE

UFI: QDE3-V0RW-3002-8CFQ

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

Utilização do produto:

Produto de limpeza para superfícies rígidas.
para limpeza periódica de dispositivos médicos
para desinfeção de dispositivos médicos
Unicamente para uso profissional.

Utilizações desaconselhadas:

Outros usos identificados não recomendados.

SWED - Descrição de exposição de trabalhador específica por setor:

AISE_SWED_PW_10_2

AISE_SWED_PW_19_2

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Diversey Europe Operations BV, Maarssebroeksedijk 2, 3542DN Utrecht, The Netherlands

Endereço completo

Diversey Portugal, Unipessoal, Lda

Rua Victor Câmara, Edifício Q61 D. Amélia 1º andar, Lado B, Quinta da Fonte 2770-229 Paço de Arcos, Portugal, Tel: 21 9157000

E-mail: pt.encomendas@diversey.com

1.4 Número de telefone de emergência

Consultar um médico (se possível, mostrar-lhe o rótulo ou a ficha de dados de segurança).

CIAV - Centro de Informação Antivenenos - Tel: 800250250.

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação de substâncias ou misturas

Skin Irrit. 2 (H315)

Eye Irrit. 2 (H319)

2.2 Elementos do rótulo



Palavra-sinal: Atenção.

Advertências de perigo:

H315 + H319 - Provoca irritação cutânea e ocular grave.

2.3 Outros perigos

Outros perigos não são conhecidos.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

| Constituinte(s) | Número CE | Número CAS | Número REACH | Classificação | Notas | Peso por cento |
|------------------------|-----------|------------|--------------|-------------------|-------|----------------|
| Peróxido de hidrogénio | 231-765-0 | 7722-84-1 | [6] | Ox. Liq. 1 (H271) | | 3-10 |

Oxivir Sporicide Wipe CE

| | | | | | |
|------------------|-----------|----------|------------------|--|------|
| | | | | Skin Corr. 1A (H314) Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H332) STOT SE 3 (H335) Aquatic Chronic 3 (H412) | |
| álcool benzílico | 202-859-9 | 100-51-6 | 01-2119492630-38 | Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 4 (H332) Eye Irrit. 2 (H319) | 3-10 |

Os limites de concentração específicos

Peróxido de hidrogénio:

- Ox. Liq. 1 (H271) >= 70% > Ox. Liq. 2 (H272) >= 50%
- Eye Dam. 1 (H318) >= 8% > Eye Irrit. 2 (H319) >= 5%
- Skin Corr. 1A (H314) >= 70% > Skin Corr. 1A (H314) >= 60% > Skin Corr. 1B (H314) >= 50% > Skin Irrit. 2 (H315) >= 35%
- STOT SE 3 (H335) >= 35%
- Aquatic Chronic 3 (H412) >= 63% > Aquatic Chronic 4 (H413) >= 25%

Limite(s) de Exposição Profissional, se disponíveis, estão listados na Secção 8.1.

ATE, se disponíveis, estão listados na Secção 11.

[6] isento: produtos biocidas. Ver Artigo 15.º (2) do Regulamento (CE) 1907/2006.

Para o texto completo das frases H e EUH referidas nesta Secção, ver Secção 16..

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros**4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros****Inalação:**

Em caso de indisposição, consulte um médico.

Contacto com a pele:

Retirar imediatamente a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

Contacto com os olhos:

Manter as pálpebras afastadas e enxaguar abundantemente os olhos com água morna durante pelo menos 15 minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

Ingestão:

Enxaguar a boca. Beber imediatamente 1 copo de água. Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição, consulte um médico.

Auto-protecção da pessoa que presta os primeiros socorros:

Considerar uso de equipamento de protecção individual como indicado na subsecção 8.2.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados**Inalação:**

Em uso normal não são conhecidos efeitos ou sintomas.

Contacto com a pele:

Provoca irritação.

Contacto com os olhos:

Provoca forte irritação.

Ingestão:

Em uso normal não são conhecidos efeitos ou sintomas.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nenhuma informação disponível sobre análises clínicas e controlo médico. Informações toxicológica específica relativa às substâncias, se disponível, pode ser encontrado na secção 11.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**5.1 Meios de extinção**

Dióxido de carbono. Pó seco. Jacto de água. Combater os fogos maiores com jacto de água pulverizado ou espuma resistente ao álcool.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não são conhecidos riscos especiais.

5.3 Recomendação para o pessoal de combate a incêndios

Como em qualquer incêndio, usar equipamento de respiração autónomo e vestuário de protecção adequado, incluindo luvas e equipamento protector para os olhos/face.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais**6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Usar luvas adequadas.

6.2 Precauções a nível ambiental

Não são necessárias medidas de protecção ambiental especiais.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Não são necessárias medidas especiais.

6.4 Remissão para outras secções

Para equipamento de protecção pessoal ver subsecção 8.2. Para considerações relativas à eliminação ver secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

Oxivir Sporicide Wipe CE

7.1 Precauções para um manuseamento seguro**Medidas para prevenir incêndios e explosões:**

Não requer precauções especiais.

Medidas necessárias para proteger o ambiente:

Para controlos de exposição ambiental ver a subsecção 8.2.

Conselhos gerais sobre higiene profissional:

Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Manter afastado de alimentos e bebidas, incluindo os dos animais. Não misturar com outros produtos excepto recomendado pela Diversey. Lavar a cara, as mãos e toda a pele exposta cuidadosamente após manuseamento. Retirar a roupa contaminada. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Só utilizar com uma ventilação adequada. Ver secção 8.2, Controlo da exposição / protecção individual.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenar de acordo com a legislação local e nacional. Armazenar em recipiente fechado. Mantenha sempre o produto na sua embalagem original.

Para condições a evitar ver a subsecção 10.4. Para materiais incompatíveis ver a subsecção 10.5.

7.3 Utilizações finais específicas

Nenhuma recomendação específica para uso final.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual**8.1 Parâmetros de controlo****Valores limites de exposição profissional**

Valor(es) limite no ar, se disponíveis:

| Constituinte(s) | Valor(es) a longo prazo | Valor(es) a curto prazo | Valor(es) máximos |
|------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------|
| Peróxido de hidrogénio | 1 ppm | | |

Valores limite biológicos, se disponíveis:

Procedimentos recomendados de monitorização, se disponíveis:

Limites de exposição adicional abaixo das condições de uso, se disponível:

Valores DNEL/DMEL e PNEC**Exposição humana**

DNEL/DMEL exposição oral- Consumidorl (mg/kg pc)

| Constituinte(s) | Efeitos locais - Curto prazo | Efeitos sistémicos - Curto prazo | Efeitos locais - Longo prazo | Efeitos sistémicos - Longo prazo |
|------------------------|------------------------------|----------------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Peróxido de hidrogénio | - | - | - | - |
| álcool benzílico | - | 25 | - | 4 |

DNEL/DMEL - Exposição dérmica - Trabalhador

| Constituinte(s) | Efeitos locais - Curto prazo | Efeitos sistémicos - Curto prazo (mg/kg pc) | Efeitos locais - Longo prazo | Efeitos sistémicos - Longo prazo (mg/kg pc) |
|------------------------|------------------------------|---|------------------------------|---|
| Peróxido de hidrogénio | - | - | - | - |
| álcool benzílico | - | 47 | - | 9.5 |

DNEL/DMEL exposição dérmica - Consumidor

| Constituinte(s) | Efeitos locais - Curto prazo | Efeitos sistémicos - Curto prazo (mg/kg pc) | Efeitos locais - Longo prazo | Efeitos sistémicos - Longo prazo (mg/kg pc) |
|------------------------|------------------------------|---|------------------------------|---|
| Peróxido de hidrogénio | - | - | - | - |
| álcool benzílico | - | 29 | - | 5.7 |

DNEL/DMEL - Exposição por inalação - Trabalhador (mg/m³)

| Constituinte(s) | Efeitos locais - Curto prazo | Efeitos sistémicos - Curto prazo | Efeitos locais - Longo prazo | Efeitos sistémicos - Longo prazo |
|------------------------|------------------------------|----------------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Peróxido de hidrogénio | 3 | - | 1.4 | - |
| álcool benzílico | - | 450 | - | 90 |

DNEL/DMEL exposição por inalação - Consumidor (mg/m³)

| Constituinte(s) | Efeitos locais - Curto prazo | Efeitos sistémicos - Curto prazo | Efeitos locais - Longo prazo | Efeitos sistémicos - Longo prazo |
|------------------------|------------------------------|----------------------------------|------------------------------|----------------------------------|
| Peróxido de hidrogénio | 1.93 | - | 0.21 | - |

Oxivir Sporicide Wipe CE

| | | | | |
|------------------|---|----|---|------|
| álcool benzílico | - | 40 | - | 8.11 |
|------------------|---|----|---|------|

Exposição ambiental

Exposição ambiental - PNEC

| Constituinte(s) | Águas doce de superfície (mg/l) | Água superficial, marina (mg/l) | Intermitente (mg/l) | Estação de tratamento de águas residuais (mg/l) |
|------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------------------|---|
| Peróxido de hidrogénio | 0.0126 | 0.0126 | 0.0138 | 4.66 |
| álcool benzílico | 1 | 0.1 | 2.3 | 39 |

Exposição ambiental - PNEC, continua

| Constituinte(s) | Sedimentos, água doce (mg/kg) | Sedimentos, marinhos (mg/kg) | Solo (mg/kg) | Ar (mg/m ³) |
|------------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------|-------------------------|
| Peróxido de hidrogénio | 0.047 | 0.047 | 0.0023 | - |
| álcool benzílico | 5.27 | 0.527 | 0.456 | - |

8.2 Controlo de exposição

A seguinte informação aplica-se aos usos indicados na subsecção 1.2 da ficha de dados de segurança

Se disponível, consultar as instruções de aplicação e manuseamento, na ficha técnica de informação do produto.

Nesta secção estão assumidas as condições normais de uso

Medidas de segurança recomendadas para manuseamento do produto não diluído :

Controlos técnicos adequados: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Controlos organizacionais adequados: Evitar contacto direto e/ou onde houver possibilidade de salpicos. Formar os funcionários.

Cenários de utilização REACH para o produto não diluído:

| | SWED - Descrição de exposição de trabalhador específica por setor | LCS | PROC | Duração (min) | ERC |
|--|---|-----|---------|---------------|-------|
| Aplicação manual por escovagem, enxugamento ou fricção | AISE_SWED_PW_10_2 | PW | PROC 10 | 480 | ERC8a |
| Aplicação manual por toalhete humedecido | | | | | |
| Aplicação manual | AISE_SWED_PW_19_2 | PW | PROC 19 | 480 | ERC8a |

Equipamento de proteção pessoal**Proteção dos olhos/cara:****Proteção das mãos:**

Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Contacto repetido ou prolongado: Luvas de proteção, resistentes aos químicos (EN 374). Verificar instruções dadas pelo fornecedor de luvas, relacionadas com a permeabilidade e tempo de ruptura. Considerar as condições locais específicas de uso, tais como o risco de salpicos, cortes, tempo de contacto e temperatura.

Aconselhável luvas quando contacto prolongado: Material: borracha de butilo Tempo de penetração: ≥ 480 min Espessura do material: ≥ 0.7 mm

Aconselhável luvas para proteção contra salpicos: Material: borracha de nitrilo Tempo de penetração: ≥ 30 min Espessura do material: ≥ 0.4 mm

Por indicação do fornecedor de luvas de proteção pode ser escolhido um tipo diferente de qualidade semelhante.

Proteção do corpo:

Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Proteção respiratória:

Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Controlos de exposição ambiental:

Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas**9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

A informação nesta secção refere-se ao produto, a não ser que se especifique que os dados listados são relativos à substância.

Método / comentários

Estado físico: Líquido

Aspecto: Toalhetes húmidos

Cor: Transparente, Incolor

Odor: Característica

Limiar olfativo: Não aplicável

Ponto de fusão/Ponto de congelação (°C): Não determinado

N.A.

Ponto inicial de ebulição e intervalo de ebulição (°C): Não determinado

Ver dados da substância

Dados da substância, ponto de ebulição

| Constituinte(s) | Valor (°C) | Método | Pressão atmosférica (hPa) |
|------------------------|------------|-----------------------|---------------------------|
| Peróxido de hidrogénio | 150.2 | Método não disponível | |

Oxivir Sporicide Wipe CE

| | | | |
|------------------|-----|-----------------------|------|
| álcool benzílico | 205 | Método não disponível | 1013 |
|------------------|-----|-----------------------|------|

Método / comentários

Inflamabilidade (sólido, gás): Não aplicável a líquidos

Inflamabilidade (líquido): Não inflamável.

Ponto de inflamação (°C): > 93 °C

Combustão contínua: Não aplicável.

(Manual de Testes e Critérios da ONU, secção 32, L.2)

Limite inferior e superior de explosividade/de inflamabilidade (%): Não determinado

câmara fechada

Ver dados da substância

Dados da substância, limites de inflamabilidade ou explosão, se disponível

| Constituinte(s) | Limite inferior (% vol) | Limite superior (% vol) |
|------------------|-------------------------|-------------------------|
| álcool benzílico | 1.3 | 13 |

Método / comentários

Temperatura de auto-ignição: Não determinado

Temperatura de decomposição: Não aplicável.

pH: ≈ 3 (puro)

Viscosidade cinemática: ≈ 0 mPa.s (20°C)

Solubilidade em/Miscibilidade com água: Totalmente miscível

N.A

ISO 4316

Não relevante para a classificação do produto

Dados da substância, solubilidade em água

| Constituinte(s) | Valor (g/l) | Método | Temperatura (°C) |
|------------------------|-------------|-----------------------|------------------|
| Peróxido de hidrogénio | 1000 | Método não disponível | 20 |
| álcool benzílico | 40 | Método não disponível | 20 |

Dados da substância, coeficiente de partição n-octanol/água (log Kow): ver subsecção 12.3

Método / comentários

Pressão de vapor: See substance data.

Ver dados da substância

Dados da substância, pressão de vapor

| Constituinte(s) | Valor (Pa) | Método | Temperatura (°C) |
|------------------------|------------|-----------------------|------------------|
| Peróxido de hidrogénio | 214 | Método não disponível | 20 |
| álcool benzílico | 22 | Método não disponível | 20 |

Método / comentários

Densidade relativa: ≈ 1.03 (20°C)

Densidade de vapor relativa: -

Características das partículas: Dados não disponíveis.

OECD 109 (EU A.3)

Não relevante para a classificação do produto

Não aplicável a líquidos.

9.2 Outras informações**9.2.1 Informações relativas às classes de perigo físico**

Propriedades explosivas: Não explosivo.

Propriedades oxidantes: Não é oxidante.

Corrosão para metais: Não corrosivo

N.A

N.A.

Peso da evidência

9.2.2 Outras características de segurança

Não disponível outra informação relevante.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade**10.1 Reactividade**

Em condições normais de armazenamento e uso, não são conhecidos perigos de reactividade.

10.2 Estabilidade química

Estável em condições normais de armazenamento e uso.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Em condições normais de armazenamento e uso, não são conhecidas reacções perigosas.

10.4 Condições a evitar

Não são conhecidas em condições normais de armazenamento e uso.

10.5 Materiais incompatíveis

Nenhum conhecido em condições normais de uso.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Oxivir Sporicide Wipe CE

Nenhum conhecido em condições normais de armazenagem e uso.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Dados da mistura: .

Cálculo das ATE(s) relevantes:

ATE - Oral (mg/kg): >2000

ATE - Via inalatória, névoa (mg/l): >5

ATE - Via inalatória, vapores (mg/l): >20

160

Corrosão e irritação cutânea

Resultado: Skin irritant 2

Método Experiência humana

Dados da substância, quando relevantes e disponíveis:.

Toxicidade aguda

Toxicidade aguda por via oral

| Constituinte(s) | Parâmetro | Valor (mg/kg) | Espécie | Método | Tempo de exposição (h) | ATE (mg/kg) |
|------------------------|------------------|---------------|----------|-----------------------|------------------------|-------------|
| Peróxido de hidrogénio | LD ₅₀ | > 300-2000 | Ratazana | Peso da evidência | | 17000 |
| álcool benzílico | LD ₅₀ | 1200 | Ratazana | Método não disponível | | 1200 |

Toxicidade aguda por via cutânea

| Constituinte(s) | Parâmetro | Valor (mg/kg) | Espécie | Método | Tempo de exposição (h) | ATE (mg/kg) |
|------------------------|------------------|---------------|---------|---|------------------------|-------------------|
| Peróxido de hidrogénio | LD ₅₀ | > 2000 | Coelho | A substância foi testada a 35 % em solução aquosa | | Não estabelecidas |
| álcool benzílico | LD ₅₀ | > 2000 | Coelho | Método não disponível | | 2000 |

Toxicidade aguda por inalação

| Constituinte(s) | Parâmetro | Valor (mg/l) | Espécie | Método | Tempo de exposição (h) |
|------------------------|------------------|------------------------------------|----------|-----------------------|------------------------|
| Peróxido de hidrogénio | LC ₀ | Mortalidade não observada. (vapor) | Ratazana | Método não disponível | 4 |
| álcool benzílico | LC ₅₀ | > 4 (vapor) | Ratazana | OECD 403 (EU B.2) | 4 |

Toxicidade aguda por inalação, contínua

| Constituinte(s) | ATE - inalação, poeiras (mg/l) | ATE - inalação, névoas (mg/l) | ATE - inalação, vapores (mg/l) | ATE - inalação, gases (mg/l) |
|------------------------|--------------------------------|-------------------------------|--------------------------------|------------------------------|
| Peróxido de hidrogénio | Não estabelecidas | Não estabelecidas | 11 | Não estabelecidas |
| álcool benzílico | Não estabelecidas | 4 | Não estabelecidas | Não estabelecidas |

Irritação e corrosão

Corrosão e irritação cutânea

| Constituinte(s) | Resultado | Espécie | Método | Tempo de exposição |
|------------------------|-----------------------|---------|-----------------------|--------------------|
| Peróxido de hidrogénio | Corrosivo | Coelho | Método não disponível | |
| álcool benzílico | Dados não disponíveis | | | |

Irritação/corrosão ocular

| Constituinte(s) | Resultado | Espécie | Método | Tempo de exposição |
|------------------------|-----------|---------|-----------------------|--------------------|
| Peróxido de hidrogénio | Corrosivo | Coelho | Método não disponível | |
| álcool benzílico | Irritante | | Método não disponível | |

Irritação e corrosão respiratória

| Constituinte(s) | Resultado | Espécie | Método | Tempo de exposição |
|-----------------|-----------|---------|--------|--------------------|
| | | | | |

Oxivir Sporicide Wipe CE

| | | | | |
|------------------------|--------------------------------------|--|-----------------------|--|
| Peróxido de hidrogénio | Irritante para o tracto respiratório | | Método não disponível | |
| álcool benzílico | Dados não disponíveis | | | |

Sensibilização

Sensibilização cutânea

| Constituinte(s) | Resultado | Espécie | Método | Tempo de exposição(h) |
|------------------------|--------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|
| Peróxido de hidrogénio | Não sensibilizante | Porquinho da Índia | Método não disponível | |
| álcool benzílico | Não sensibilizante | | Método não disponível | |

Sensibilização por inalação

| Constituinte(s) | Resultado | Espécie | Método | Tempo de exposição |
|------------------------|-----------------------|---------|--------|--------------------|
| Peróxido de hidrogénio | Dados não disponíveis | | | |
| álcool benzílico | Não sensibilizante | | | |

Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e toxicidade na reprodução)

Mutagenicidade

| Constituinte(s) | Resultado (in-vitro) | Método (in-vitro) | Resultado (in-vivo) | Método (in-vivo) |
|------------------------|-------------------------------------|-----------------------|--|-----------------------|
| Peróxido de hidrogénio | Nenhuma evidência de mutagenicidade | OECD 471 (EU B.12/13) | Nenhuma evidência de genotoxicidade, resultados do teste foram negativos | Método não disponível |
| álcool benzílico | Dados não disponíveis | | Dados não disponíveis | |

Carcinogenicidade

| Constituinte(s) | Efeitos |
|------------------------|--|
| Peróxido de hidrogénio | Nenhuma evidência de carcinogenicidade, resultado dos testes negativo. |
| álcool benzílico | Dados não disponíveis |

Efeitos tóxicos na reprodução

| Constituinte(s) | Parâmetro | Efeito específico | Valor (mg/kg bw/d) | Espécie | Método | Tempo de exposição | Comentários e outros efeitos reportados |
|------------------------|-----------|-------------------|-----------------------|---------|--------|--------------------|--|
| Peróxido de hidrogénio | | | Dados não disponíveis | | | | Não existem evidências na toxicidade da reprodução |
| álcool benzílico | | | Dados não disponíveis | | | | |

Toxicidade por dose repetida

Toxicidade oral sob-aguda ou sob-crónica

| Constituinte(s) | Parâmetro | Valor (mg/kg bw/d) | Espécie | Método | Tempo de exposição(dias) | Efeitos específicos e órgãos afectados |
|------------------------|-----------|-----------------------|---------|--------------------|--------------------------|--|
| Peróxido de hidrogénio | NOAEL | 100 | Rato | OECD 408 (EU B.26) | 90 | |
| álcool benzílico | | Dados não disponíveis | | | | |

Toxicidade dérmica sob-crónica

| Constituinte(s) | Parâmetro | Valor (mg/kg bw/d) | Espécie | Método | Tempo de exposição(dias) | Efeitos específicos e órgãos afectados |
|------------------------|-----------|-----------------------|---------|--------|--------------------------|--|
| Peróxido de hidrogénio | | Dados não disponíveis | | | | |
| álcool benzílico | | Dados não disponíveis | | | | |

Toxicidade por inalação sub-crónica

| Constituinte(s) | Parâmetro | Valor (mg/kg bw/d) | Espécie | Método | Tempo de exposição(dias) | Efeitos específicos e órgãos afectados |
|------------------------|-----------|-----------------------|---------|--------------------|--------------------------|--|
| Peróxido de hidrogénio | NOAEL | 7 | Rato | OECD 413 (EU B.29) | 28 | |
| álcool benzílico | | Dados não disponíveis | | | | |

Toxicidade crónica

| Constituinte(s) | Via de exposição | Parâmetro | Valor (mg/kg bw/d) | Espécie | Método | Tempo de exposição(dias) | Efeitos específicos e órgãos afectados | Comentários |
|------------------------|------------------|-----------|--------------------|---------|--------|--------------------------|--|-------------|
| Peróxido de hidrogénio | | | Dados não | | | | | |

Oxivir Sporicide Wipe CE

| | | | | | | | | |
|------------------|--|--|-----------------------|--|--|--|--|--|
| | | | disponíveis | | | | | |
| álcool benzílico | | | Dados não disponíveis | | | | | |

STOT - exposição única

| Constituinte(s) | Orgão(s) afectado(s) |
|------------------------|-----------------------|
| Peróxido de hidrogénio | Dados não disponíveis |
| álcool benzílico | Não aplicável |

STOT - exposição repetida

| Constituinte(s) | Orgão(s) afectado(s) |
|------------------------|-----------------------|
| Peróxido de hidrogénio | Dados não disponíveis |
| álcool benzílico | Não aplicável |

Perigo de aspiração

Substâncias com um perigo de aspiração (H304), se houver, estão listadas na secção 3.

Potencial efeitos adversos na saúde e sintomas

Efeitos e sintomas relacionados com o produto, se existirem, estão listados na subsecção 4.2.

11.2 Informações sobre outros perigos**11.2.1 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino - Dados relativos ao ser humano, se disponíveis:

11.2.2 Outras informações

Não disponível outra informação relevante.

SECÇÃO 12: Informação ecológica**12.1 Toxicidade**Dados não disponíveis para a mistura.Dados da substância, quando relevantes e disponíveis:**Toxicidade aquática a curto prazo**

Toxicidade aquática a curto prazo- peixe

| Constituinte(s) | Parâmetro | Valor (mg/l) | Espécie | Método | Tempo de exposição (h) |
|------------------------|------------------|--------------|----------------------------|-----------------------|------------------------|
| Peróxido de hidrogénio | LC ₅₀ | 16.4 | <i>Pimephales promelas</i> | EPA-OPPTS 850.1075 | 96 |
| álcool benzílico | LC ₅₀ | 460 | <i>Peixe</i> | Método não disponível | 96 |

Toxicidade aquática a curto prazo- crustáceos

| Constituinte(s) | Parâmetro | Valor (mg/l) | Espécie | Método | Tempo de exposição (h) |
|------------------------|------------------|--------------|-----------------------------|-----------------------|------------------------|
| Peróxido de hidrogénio | EC ₅₀ | 2.4 | <i>Daphnia pulex</i> | Método não disponível | 48 |
| álcool benzílico | EC ₅₀ | 230 | <i>Daphnia magna Straus</i> | Método não disponível | 48 |

Toxicidade aquática a curto prazo- algas

| Constituinte(s) | Parâmetro | Valor (mg/l) | Espécie | Método | Tempo de exposição (h) |
|------------------------|------------------|--------------|--------------------------------|-----------------------|------------------------|
| Peróxido de hidrogénio | EC ₅₀ | 1.38 | <i>Chlorella vulgaris</i> | OECD 201 (EU C.3) | 72 |
| álcool benzílico | EC ₅₀ | 640 | <i>Scenedesmus quadricauda</i> | Método não disponível | 96 |

Toxicidade aquática a curto prazo- espécies marinhas

| Constituinte(s) | Parâmetro | Valor (mg/l) | Espécie | Método | Tempo de exposição (dias) |
|------------------------|-------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------------------|
| Peróxido de hidrogénio | ErC ₅₀ | 1.38 | <i>Skeletonema costatum</i> | Método não disponível | 72 |
| álcool benzílico | | Dados não disponíveis | | | |

Impacto em estações de águas residuais - toxicidade para bactérias

Oxivir Sporicide Wipe CE

| Constituinte(s) | Parâmetro | Valor (mg/l) | Inóculo | Método | Tempo de exposição |
|------------------------|------------------|-----------------------|--------------|-----------------------|--------------------|
| Peróxido de hidrogénio | EC ₅₀ | 466 | Lodo ativado | Método não disponível | |
| álcool benzílico | | Dados não disponíveis | | | |

Toxicidade aquática a longo prazo

Toxicidade aquática a longo prazo - peixes

| Constituinte(s) | Parâmetro | Valor (mg/l) | Espécie | Método | Tempo de exposição | Efeitos observados |
|------------------------|-----------|-----------------------|----------------------------|-----------------------|--------------------|--------------------|
| Peróxido de hidrogénio | NOEC | 4.3 | <i>Pimephales promelas</i> | Método não disponível | 96 hora(s) | |
| álcool benzílico | | Dados não disponíveis | | | | |

Toxicidade aquática a longo prazo - crustáceos

| Constituinte(s) | Parâmetro | Valor (mg/l) | Espécie | Método | Tempo de exposição | Efeitos observados |
|------------------------|-----------|-----------------------|----------------------|-----------------------|--------------------|--------------------|
| Peróxido de hidrogénio | NOEC | 1 | <i>Daphnia pulex</i> | Método não disponível | 48 hora(s) | |
| álcool benzílico | | Dados não disponíveis | | | | |

Toxicidade em meio aquático para outros organismos bentónicos aquáticos, incluindo organismos que habitam no sedimento, se disponível:

| Constituinte(s) | Parâmetro | Valor (mg/kg dw sedimento) | Espécie | Método | Tempo de exposição (dias) | Efeitos observados |
|------------------------|-----------|----------------------------|---------|--------|---------------------------|--------------------|
| Peróxido de hidrogénio | | Dados não disponíveis | | | | |
| álcool benzílico | | Dados não disponíveis | | | | |

Toxicidade terrestre

Toxicidade terrestre - minhocas, se disponível:

| Constituinte(s) | Parâmetro | Valor (mg/kg dw solo) | Espécie | Método | Tempo de exposição (dias) | Efeitos observados |
|------------------------|-----------|-----------------------|---------|--------|---------------------------|--------------------|
| Peróxido de hidrogénio | | Dados não disponíveis | | | | |

Toxicidade terrestre - estação de tratamento de águas residuais, se disponível:

| Constituinte(s) | Parâmetro | Valor (mg/kg dw solo) | Espécie | Método | Tempo de exposição (dias) | Efeitos observados |
|------------------------|-----------|-----------------------|---------|--------|---------------------------|--------------------|
| Peróxido de hidrogénio | | Dados não disponíveis | | | | |

Toxicidade terrestre - pássaros, se disponível:

| Constituinte(s) | Parâmetro | Valor | Espécie | Método | Tempo de exposição (dias) | Efeitos observados |
|------------------------|-----------|-----------------------|---------|--------|---------------------------|--------------------|
| Peróxido de hidrogénio | | Dados não disponíveis | | | | |

Toxicidade terrestre - insectos benéficos, se disponível:

| Constituinte(s) | Parâmetro | Valor (mg/kg dw solo) | Espécie | Método | Tempo de exposição (dias) | Efeitos observados |
|------------------------|-----------|-----------------------|---------|--------|---------------------------|--------------------|
| Peróxido de hidrogénio | | Dados não disponíveis | | | | |

Toxicidade terrestre - bactérias do solo, se disponível:

| Constituinte(s) | Parâmetro | Valor (mg/kg dw solo) | Espécie | Método | Tempo de exposição (dias) | Efeitos observados |
|------------------------|-----------|-----------------------|---------|--------|---------------------------|--------------------|
| Peróxido de hidrogénio | | Dados não disponíveis | | | | |

12.2 Persistência e degradabilidade**Degradação abioticamente**

Degradação abiótica - fotodegradação no ar, se disponível:

| Constituinte(s) | Tempo de vida médio | Método | Avaliação | Comentários |
|------------------------|---------------------|-----------------------|------------|-------------|
| Peróxido de hidrogénio | 24 hora(s) | Método não disponível | radical OH | |

Oxivir Sporicide Wipe CE

Degradação abiótica - hidrólise, se disponível:

| Constituinte(s) | Tempo de vida médio em água doce | Método | Avaliação | Comentários |
|------------------------|----------------------------------|--------|-----------|-------------|
| Peróxido de hidrogénio | Dados não disponíveis | | | |

Degradação abiótica - outros processos, se disponível:

| Constituinte(s) | Tipo | Tempo de vida médio | Método | Avaliação | Comentários |
|------------------------|------|-----------------------|--------|-----------|-------------|
| Peróxido de hidrogénio | | Dados não disponíveis | | | |

Biodegradabilidade

Facilmente biodegradável - condições aeróbicas

| Constituinte(s) | Inóculo | Método analítico | DT ₅₀ | Método | Avaliação |
|------------------------|------------------------|--|-------------------------|-----------------------|---------------------------------------|
| Peróxido de hidrogénio | Lodo activado, aeróbia | Análises específicas (degradação primária) | > 50 % em < 1 dia(s) | | Não aplicável (substância inorgânica) |
| álcool benzílico | | Método não disponível | 95 - 97% % em 21 dia(s) | Método não disponível | Facilmente biodegradável |

Facilmente biodegradável - anaeróbico e condições marinhas, se disponível:

| Constituinte(s) | Médio & Tipo | Método analítico | DT ₅₀ | Método | Avaliação |
|------------------------|--------------|------------------|------------------|--------|-----------------------|
| Peróxido de hidrogénio | | | | | Dados não disponíveis |

Degradação em compartimento ambiental relevante, se disponível:

| Constituinte(s) | Médio & Tipo | Método analítico | DT ₅₀ | Método | Avaliação |
|------------------------|--------------|------------------|------------------|--------|-----------------------|
| Peróxido de hidrogénio | | | | | Dados não disponíveis |

12.3 Potencial de bioacumulação

Coeficiente de divisão n-octanol/água (log Kow)

| Constituinte(s) | Valor | Método | Avaliação | Comentários |
|------------------------|-------|-----------------------|------------------------------------|-------------|
| Peróxido de hidrogénio | -1.57 | | Não é esperada bioacumulação | |
| álcool benzílico | 1.05 | Método não disponível | Baixo potencial para bioacumulação | |

Factor de bioconcentração (BCF)

| Constituinte(s) | Valor | Espécie | Método | Avaliação | Comentários |
|------------------------|-----------------------|---------|--------|------------------------------------|-------------|
| Peróxido de hidrogénio | 1.4 | | QSAR | Baixo potencial para bioacumulação | |
| álcool benzílico | Dados não disponíveis | | | Baixo potencial para bioacumulação | |

12.4 Mobilidade no solo

Adsorção/dessorção para o solo ou sedimentos

| Constituinte(s) | Coeficiente de adsorção Log K _{oc} | Coeficiente de dessorção Log K _{oc} (des) | Método | Tipo de solo/sedimento | Avaliação |
|------------------------|---|--|--------|------------------------|--|
| Peróxido de hidrogénio | 2 | | | | Mobilidade no solo |
| álcool benzílico | Dados não disponíveis | | | | Potencial de mobilidade em solos, solubilidade em água |

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

As substâncias que cumprem os critérios PBT e mPmB, se existem, estão listados na secção 3.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino - Efeitos no ambiente, se disponíveis:

12.7 Outros efeitos adversos

Não são conhecidos outros efeitos adversos.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**13.1 Métodos para o tratamento de resíduos**

Resíduos de desperdícios/produto não utilizado: O conteúdo concentrado ou a embalagem contaminada deve ser eliminada por uma empresa certificada ou com licença. A eliminação de resíduos na rede de esgotos não é recomendada. O material da embalagem limpo é adequado para a valorização energética ou reciclagem, em conformidade com a legislação local.

Lista Europeia de resíduos:

20 01 29(*) - Detergentes contendo substâncias perigosas.

Embalagem vazia**Recomendações:**

Eliminar de acordo com a legislação nacional ou local.

Oxivir Sporicide Wipe CE

Produtos de limpeza adequados: Água, se necessário, com agentes de limpeza.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**Transporte terrestre (ADR/RID), Transporte marítimo (IMDG), Transporte por via aérea (ICAO-TI/IATA-DGR)**

14.1 Número ONU ou número de ID: Mercadorias não perigosas

14.2 Designação oficial de transporte da ONU: Mercadorias não perigosas

14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte: Mercadorias não perigosas

14.4 Grupo de embalagem: Mercadorias não perigosas

14.5 Perigos para o ambiente: Mercadorias não perigosas

14.6 Precauções especiais para o utilizador: Mercadorias não perigosas

14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI: Mercadorias não perigosas

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação**15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Regulamento UE:**

- Regulamento (CE) n.º 1907/2006 - REACH
- Regulamento (CE) n.º 1272/2008 - CLP
- Regulamento (CE) n.º 648/2004 - Regulamento relativo aos detergentes
- Regulamento (UE) N.º 2017/745 relativa aos dispositivos médicos
- substâncias identificadas como apresentando propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 ou no Regulamento (UE) 2018/605
- Acordo relativo ao transporte internacional rodoviário de mercadorias perigosas (ADR)
- Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas (IMDG)

Autorizações e restrições (Regulamento (CE) N° 1907/2006, Título VII e Título VIII respectivamente): Não aplicável.

Constituintes de acordo com o Regulamento de detergentes nº 648/2004 CE

| | |
|---|----------|
| agentes de branqueamento à base de oxigénio | 5 - 15 % |
| tensoativos aniónicos | < 5 % |
| Benzyl Alcohol | |

O(s) tensoactivo(s) contido(s) nesta preparação(ões) cumpre(m) com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) nº 648/2004 relativo aos detergentes. Dados que apoiam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados Membros e serão disponibilizados a seu pedido directo ou através do pedido de um produtor de detergentes.

Seveso - Classificação: Não classificado

15.2 Avaliação de segurança química

A avaliação de segurança química não foi realizada á mistura

SECÇÃO 16: Outras informações

A informação constante neste documento corresponde ao estado atual dos nossos conhecimentos e da nossa experiência com o produto. No entanto, não constitui uma garantia para quaisquer características específicas do produto, e não estabelece um contrato legalmente vinculativo

Código FDS: MS1003660

Versão: 01.1

Revisão: 2023-08-25

Razão para a revisão:

formato completamente ajustado de acordo com a alteração 2020/878, Anexo II do Regulamento (CE) Nº 1907/2006, Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) secção:, 4, 8, 16

Procedimento de classificação

A classificação da mistura é baseada geralmente no método de cálculo, utilizando os dados das substâncias, como requerido pelo Regulamento (CE) No 1272/2008. Se estiver disponível os dados de certas classificações sobre a mistura ou, por exemplo, princípios ou peso da evidência de ponte pode ser usado para a classificação, e estará indicado nas secções relevantes da Ficha de Segurança. Consulte a secção 9 para propriedades físico-químicas, secção 11 para informação toxicológica ea secção 12 para informação ecológica.

Abreviações e acrónimos:

- AISE - Associação Internacional de Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza

Oxivir Sporicide Wipe CE

- ATE - Estimativas da toxicidade aguda
- DNEL - Níveis derivados de exposição sem efeitos
- CE50 - concentração efetiva, 50%
- ERC - Categorias de libertação para o ambiente
- EUH - CLP Frases de perigo específico
- CL50 - concentração letal, 50%
- LCS - Fase do ciclo de vida
- DL50 - dose letal, 50%
- NOAEL - Nível sem efeitos adversos observáveis
- NOEL - Nível sem efeitos observáveis
- OCDE - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico
- PBT- Persistente, Biocumulável e Tóxico
- PNEC - Concentração previsível sem efeitos
- PROC - Categorias de processos
- Número REACH - Número de registo REACH, sem parte específica do fornecedor
- mPmB - Muito persistente e muito biocumulável
- H271 - Risco de incêndio ou de explosão; muito comburente.
- H302 - Nocivo por ingestão.
- H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
- H319 - Provoca irritação ocular grave.
- H332 - Nocivo por inalação.
- H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
- H318 - Provoca lesões oculares graves.

Fim da Ficha de Dados de Segurança