

**SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da empresa/empresa****1.1. Identificador de produtos**

Formulário de produto : Mistura  
Nome comercial : CHX

**1.2. Utilizações identificadas pertinentes da substância ou mistura e utilizações aconselhadas contra****1.2.1. Utilizações identificadas relevantes**

Utilização da substância/mistura : 2% solução de gluconato de clorexidina que é usada durante a irrigação do canal radicular para enxaguamento mecânico e lavagem

**1.2.2. Utilizações aconselhadas contra**

Nenhuma informação adicional disponível

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

Fornecedor:

Por favor, forneça ao importador europeu, único representante, utilizador a jusante ou dados de contacto do distribuidor:

Nome do fornecedor:

Endereço de rua/caixa P.O.

Código de ID/Postal do País

Número de telefone

Endereço de e-mail (este pode ser um e-mail geral para a pessoa competente responsável pelas SDS)

Fabricante:

Inter-Med, Inc. / Vista Dental Products

2200 South Street

Racine, WI 53404

T: (877)-418-4782

**1.4. Número de telefone de emergência**

Número de emergência : 800-424-9300 (América do Norte) / +1 (703) 527-3887 (Internacional)

**SECÇÃO 2: Identificação de perigos****2.1. Classificação da substância ou mistura****Classificação nos de acordo com o Regulamento(CE) n.º 1272/2008 [CLP]**

Danos oculares graves/irritação ocular, categoria 2 H319

Texto completo das declarações de H : ver secção 16

**Efeitos físico-físicos, humanos e ambientais adversos**

Causa irritação ocular grave.

**2.2. Elementos de etiquetagem****Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]**

Pictogramas de perigo (CLP) :



GHS07

Palavra de sinal (CLP) :

Aviso

Declarações de perigo (CLP) :

H319 - Causa irritação ocular grave.

Declarações cautelares (CLP) :

P264 - Lave bem as mãos após o manuseamento.  
P280 - Use proteção ocular, luvas de proteção.  
P305+P351+P338 - SE NOS OLHOS: Enxágue com cuidado com água durante alguns minutos. Retire as lentes de contacto, se presentes e fáceis de fazer. Continue a enxaguar.  
P337+P313 - Se persistir a irritação ocular: Obtenha aconselhamento médico/atenção.  
P403+P235 - Armazenar num local bem ventilado. Mantenha a calma.  
P501 - Desfazer o conteúdo e o contentor para um ponto de recolha de resíduos perigoso ou especial, de acordo com a regulamentação local, regional, nacional e/ou internacional.

**2.3. Outros riscos que não contribuem para a classificação**

Nenhuma informação adicional disponível

# CHX

## Ficha de Dados de Segurança

nos de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) com a sua alteração Regulamento (UE) 2015/830

### SECÇÃO 3: Composição/informação sobre ingredientes

#### 3.1. Substâncias

Não aplicável

#### 3.2. Misturas

Nome	Identificador de produto	%	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]
Digluconato de clorexidina	(CAS-No.) 18472-51-0 (EC-No.) 242-354-0	2	Tox agudo. 4 (Oral), H302 Barragem dos Olhos. 1, H318 Aquático Agudo 1, H400

Texto completo das declarações H: ver secção 16

### SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

#### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

- Medidas de primeiros socorros após inalação : Retire a pessoa ao ar fresco e mantenha-se confortável para respirar. Dê respiração artificial, se necessário. Se não se sentir bem, procure aconselhamento médico.
- Medidas de primeiros socorros após contacto com a pele : Lave com água e sabão por precaução. Obtenha aconselhamento médico se a irritação da pele persistir.
- Medidas de primeiros socorros após contacto visual : Enxaguar imediatamente com água abundante durante 15 minutos. Retire as lentes de contacto, se presentes e fáceis de fazer. Continue a enxaguar. Obtenha assistência médica se a irritação persistir.
- Medidas de primeiros socorros após ingestão : Enxaguar a boca. Não induza vômitos. Receba aconselhamento médico/atenção.

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

- Sintomas/efeitos após inalação : Não se prevê que apresente um risco significativo de inalação em condições de utilização normal.
- Sintomas/efeitos após o contacto com a pele : Pode causar uma ligeira irritação na pele.
- Sintomas/efeitos após contacto visual : Causa irritação ocular grave.
- Sintomas/efeitos após a ingestão : Não se espera que apresente um risco significativo de ingestão em condições de utilização normal.

#### 4.3. Indicação de qualquer assistência médica imediata e tratamento especial necessário

Tratar sintomaticamente.

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

#### 5.1. Meios de extinção

- Meios de extinção adequados : Spray de água. Pó seco. Dióxido de carbono. A espuma.
- Meios de extinção inadequados : Ninguém conhecido.

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

- Risco de incêndio : No que diz sobre a combustão, formas: óxidos de carbono (CO e CO2). Óxidos de azoto. Amoníaco. Cloreto de hidrogénio.
- Perigo de explosão : Sem risco direto de explosão.
- Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio : Os fumos tóxicos podem ser libertados.

#### 5.3. Conselhos para bombeiros

- Instruções de combate a incêndios : Evacuem o pessoal para uma área segura.
- Equipamento de proteção para bombeiros : Não entre na área de incêndio sem equipamento de proteção adequado, incluindo proteção respiratória.

### SECÇÃO 6: Medidas de libertação accidental

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

##### 6.1.1. Para o pessoal não urgente

- Equipamento de proteção : Para mais informações, consulte a secção 8: "Controlos de exposição/proteção pessoal".
- Procedimentos de emergência : Não são necessárias medidas adicionais de gestão dos riscos.

##### 6.1.2. Para os socorristas de emergência

- Equipamento de proteção : Não tente agir sem equipamento de proteção adequado. Em caso de ventilação inadequada, use proteção respiratória.

#### 6.2. Precauções ambientais

Não são necessárias precauções ambientais especiais.

#### 6.3. Métodos e material para contenção e limpeza

- Métodos de limpeza : Leve o derrame de líquido para o material absorvente. Absorva os derrames com sólidos inertes, como argila ou terra diatomácea o mais rápido possível. Recolher derrames. Elimine este material e o seu recipiente em ponto de recolha de resíduos perigosos ou especiais.

# CHX

## Ficha de Dados de Segurança

nos de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) com a sua alteração Regulamento (UE) 2015/830

Outras informações : Elimine os materiais ou resíduos sólidos num local autorizado.

### 6.4. Referência a outras secções

Para mais informações, consulte a secção 8: "Controlos de exposição/proteção pessoal". Para a eliminação de resíduos, consulte a secção 13: "Considerações de eliminação".

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenamento

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro : Assegurar uma boa ventilação do posto de trabalho. Use equipamento de proteção individual.

Medidas de higiene : Não coma, beba ou fume ao utilizar este produto. Lave sempre as mãos depois de manusear o produto. Manuseie de acordo com uma boa prática de higiene industrial e segurança.

### 7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo quaisquer incompatibilidades

Condições de armazenamento : Armazenar num local bem ventilado. Mantenha a calma.

Materiais incompatíveis : Agentes fortes e oxidantes. Alcalino forte. Ácidos minerais.

### 7.3. Utilização final específica ou

Ver rumo 1.

## SECÇÃO 8: Controlos de exposição/proteção pessoal

### 8.1. Parâmetros de controlo

Nenhuma.

### 8.2. Controlos de exposição

#### Controlos de engenharia adequados:

Assegurar uma boa ventilação do posto de trabalho. Fontes de lavagem ocular de emergência e chuveiros de segurança devem estar disponíveis nas imediações de qualquer exposição potencial.

#### Proteção da mão:

Luvas de proteção impermeáveis

#### Proteção dos olhos:

Óculos de segurança com escudos laterais. DIN EN 166. Óculos de segurança

#### Proteção da pele e do corpo:

Use vestuário de proteção adequado

#### Proteção respiratória:

Em caso de ventilação insuficiente, use equipamento respiratório adequado

#### Controlos de exposição ambiental:

Evite libertar-se para o ambiente.

## SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

### 9.1. Informação sobre as propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico : Líquido

Aparência : Está limpo.

Cor : Azul, azul.

Cheiro : Inodoro.

Limiar de odor : Sem dados disponíveis

pH : 5 - 6

Taxa de evaporação relativa (butilacetato=1) : Sem dados disponíveis

Ponto de fusão : Não aplicável

Ponto de congelação : Sem dados disponíveis

Ponto de ebulição : 100°C (212°F)

Ponto de inflamação : Sem dados disponíveis

Temperatura de ignição automática : Sem dados disponíveis

Temperatura de decomposição : Sem dados disponíveis

Inflamabilidade (sólido, gás) : Não aplicável

Pressão de vapor : 17,535 mm Hg

Densidade relativa de vapor a 20 °C : Sem dados disponíveis

Densidade relativa : Sem dados disponíveis

Densidade : 1.01

# CHX

## Ficha de Dados de Segurança

nos de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) com a sua alteração Regulamento (UE) 2015/830

Solubilidade	: Sem dados disponíveis
Log Pow	: Sem dados disponíveis
Viscosidade, cinética	: Sem dados disponíveis
Viscosidade, dinâmica	: Sem dados disponíveis
Propriedades explosivas	: Sem dados disponíveis
Propriedades oxidantes	: Sem dados disponíveis
Limites explosivos	: Sem dados disponíveis

### 9.2. Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

O produto não reativo em condições normais de utilização, armazenamento e transporte.

### 10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não ocorrerá uma polimerização perigosa.

### 10.4. Condições a evitar

Ninguém conhecido.

### 10.5. Materiais incompatíveis

Agentes fortes e oxidantes. Alcalino forte. Ácidos minerais.

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

No que diz sobre a combustão, formas: óxidos de carbono (CO e CO<sub>2</sub>). Amoníaco. Cloreto de hidrogénio. Óxidos de azoto.

## SECÇÃO 11: Informações toxicológicas

### 11.1. Informações sobre efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (oral)	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)
Toxicidade aguda (dérmica)	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)
Toxicidade aguda (inalação)	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)

### Digluconato de clorexidina (18472-51-0)

LD50 rato oral	2 g/kg
Corrosão/irritação cutânea	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos) pH: 5 - 6
Danos oculares graves/irritação	: Causa irritação ocular grave. pH: 5 - 6
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)
Mutagenicidade celular germinativa	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)
Carcinogenicidade	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)
Toxicidade reprodutiva	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)
Exposição STOT-single	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)
Exposição repetida à STOT	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)
Risco de aspiração	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)
Outras informações	: Vias prováveis de exposição: ingestão, inalação, pele e olho.

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

Ecologia - geral	: Este material não foi testado para efeitos ambientais.
Toxicidade aquática aguda	: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)

# CHX

## Ficha de Dados de Segurança

nos de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) com a sua alteração Regulamento (UE) 2015/830

Toxicidade aquática crónica : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos)

<b>Digluconato de clorexidina (18472-51-0)</b>	
LC50 peixe 1	2.08 mg/l
ErC50 (algas)	>= 0,038 mg/l
ErC50 (outras plantas aquáticas)	>= 0,49 mg/l
NOEC (aguda)	>= 0,0075 mg/l
NOEC (crónica)	sedimento

### 12.2. Persistência e degradação

Nenhuma informação adicional disponível

### 12.3. Potencial bioaculativo

Nenhuma informação adicional disponível

### 12.4. Mobilidade no solo

Nenhuma informação adicional disponível

### 12.5. Resultados da avaliação do PBT e do vPvB

Nenhuma informação adicional disponível

### 12.6. Outros efeitos adversos

Nenhuma informação adicional disponível

## SECÇÃO 13: Considerações de eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Métodos de tratamento de resíduos : Elimine o conteúdo/recipiente de acordo com as instruções de triagem do coletor licenciado.

Recomendações de eliminação de produtos/embalagens : Reciclar ou eliminar em conformidade com a legislação em vigor.

## SECÇÃO 14: Informações sobre transporte

De acordo com a ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
<b>14.1. Número da ONU</b>				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
<b>14.2. Nome de envio adequado da ONU</b>				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
<b>14.3. Classe de perigo de transporte(es)</b>				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
<b>14.4. Grupo de embalagem</b>				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado
<b>14.5. Riscos ambientais</b>				
Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado	Não regulamentado

Nenhuma informação suplementar disponível

### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

#### Transporte terrestre

Não regulamentado

#### Transporte por mar

Não regulamentado

#### Transporte aéreo

Não regulamentado

#### Transporte por via navegável interior

Não regulamentado

#### Transporte ferroviário

Não regulamentado

### 14.7. Transporte a granel nos termos do anexo II da Marpol e do Código da ABC

Não aplicável

# CHX

## Ficha de Dados de Segurança

nos de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) com a sua alteração Regulamento (UE) 2015/830

### SECÇÃO 15: Informação regulamentar

#### 15.1. Normas/legislação relativa à segurança, à saúde e ao ambiente específicas para a substância ou mistura

##### 15.1.1. Regulamentos da UE

Não contém substâncias REACH com restrições do Anexo XVII

Não contém substância na lista de candidatos reach

Não contém substâncias REACH Anexo XIV

Não contém substância sujeita ao regulamento(UE) n.º 649/2012 do PARLAMENTO Europeu e do Conselho de 4 de julho de 2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

As substâncias não estão sujeitas ao Regulamento (CE) n.º 850/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho de 29 de abril de 2004 sobre os poluentes orgânicos persistentes e a alteração da Diretiva 79/117/CE.

##### 15.1.2. Regulamentos nacionais

###### Alemanha

Referência à AwSV : Classe de perigo de água (WGK) 3, Altamente perigosa para a água (Classificação de acordo com AwSV, Anexo 1)

Observação da WGK : Classificação mais rigorosa devido a dados insuficientes

12ª Portaria implementando a Lei Federal de Controlo de Imissão - 12.BImSchV : Não é o sujeito dos 12. BImSchV (Portaria de incidentes perigosos)

###### Países Baixos

Lista de agentes cancerígenos da SZW : Nenhum dos componentes está listado

Lista SZW de substâncias mutagénicas : Nenhum dos componentes está listado

Lista não exaustiva de substâncias tóxicas para a reprodução – Aleitamento materno : Nenhum dos componentes está listado

Lista não exaustiva de substâncias tóxicas para a reprodução – Fertilidade : Nenhum dos componentes está listado

Lista não exaustiva de substâncias tóxicas para a reprodução – Desenvolvimento : Nenhum dos componentes está listado

###### Dinamarca

Regulamentos Nacionais Dinamarqueses : As mulheres grávidas/a amamentar que trabalham com o produto não devem estar em contacto direto com o produto

#### 15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efetuada nenhuma avaliação de segurança química

### SECÇÃO 16: Outras informações

Fontes de dados-chave : de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) com a sua alteração Regulamento (UE) 2015/830.

Texto completo das declarações H e EUH:		
Tox agudo. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral), categoria 4	
Aquático Agudo 1	Perigoso para o meio aquático - Perigo Agudo, Categoria 1	
Barragem dos Olhos. 1	Danos oculares graves/irritação ocular, categoria 1	
H302	Prejudicial se ingerido.	
H318	Causa danos oculares graves.	
H319	Causa irritação ocular grave.	
H400	Muito tóxico para a vida aquática.	
Classificação e procedimento utilizados para obter a classificação das misturas de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008 [CLP]:		
Olho Irrit. 2	H319	Método de cálculo

SDS UE (REACH Anexo II)

*Esta informação baseia-se nos nossos conhecimentos atuais e destina-se a descrever o produto apenas para fins de saúde, segurança e requisitos ambientais. Não deve, portanto, ser interpretado como garantindo qualquer propriedade específica do produto*