



# Ficha de Dados de Segurança

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

## Soft Care Sensisept H34

Revisão: 2020-10-27

Versão: 01.3

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

#### 1.1 Identificador do produto

Designação comercial: Soft Care Sensisept H34

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

##### Usos identificados:

Unicamente para uso profissional.

AISE-P1300 - Sabonetes profissionais/ desinfectante

Utilizações desaconselhadas: Outros usos identificados não recomendados

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

Diversey Europe Operations BV, Maarssenbroeksedijk 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)

ClAV - Centro de Informação Antivenenos - Tel: 800250250

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1 Classificação de substâncias ou misturas

Eye Irrit. 2 (H319)

Aquatic Acute 1 (H400)

Aquatic Chronic 1 (H410)

#### 2.2 Elementos do rótulo



Palavra-sinal: Atenção.

#### Advertências de perigo:

H319 - Provoca irritação ocular grave.

H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

#### 2.3 Outros perigos

Outros perigos não são conhecidos. O produto não satisfaz os critérios PBT ou mPmB de acordo com o Reg. nº1907/2006, Anexo XIII.

### SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

#### 3.2 Misturas

Constituinte(s)	Número CE	Número CAS	Número REACH	Classificação	Notas	Peso por cento
glicerol	200-289-5	56-81-5	01-2119471987-18	Não classificado		3-10
digluconato de clorohexidina	242-354-0	18472-51-0	Dados não disponíveis	Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		1-3
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietil)-,derivados	946-533-0	93820-52-1	Dados não disponíveis	Eye Irrit. 2 (H319)		1-3

## Soft Care Sensisept H34

N-acilo de còco, sais monossódicos					
2-fenoxietanol	204-589-7	122-99-6	01-2119488943-21	Acute Tox. 4 (H302) Eye Irrit. 2 (H319)	1-3

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

[1] isento: Mistura iónica. Ver Regulamento (CE) 1907/2006, Anexo VI, paragrafo 3 e 4. Este sal está potencialmente presente, ajustado pelo método de cálculo, e incluído na classificação e rotulagem propostos. Cada matéria-prima da mistura iónica está registada, como requerido.

[2] isento: incluído no Anexo IV do Regulamento (CE) 1907/2006.

[3] isento: Anexo V do Regulamento (CE) 1907/2006.

[4] isento: polímero. Ver Artigo 2.º (9) 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 os olhos:** Enxaguar os olhos imediata e cuidadosamente com água morna durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Se a irritação se desenvolver ou persistir, procurar assistência médica.  
**Ingestão:** Beber imediatamente 1 copo de água. 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:** Em uso normal não são conhecidos efeitos ou sintomas.  
**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 protecção e procedimentos de emergência

Não são necessárias medidas especiais.

### 6.2 Precauções a nível ambiental

Não permitir que alcance sistemas de esgotos, águas de superfície ou subterrâneas. Não permitir que alcance o solo/terreno para cultivo. Diluir com muita água. Informar as autoridades responsáveis, caso o produto concentrado alcance esgotos, águas de superfície e subterrâneas ou o solo/terreno para cultivo.

### 6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Absorver com material inerte (areia, diatomite, aglutinantes universais, serradura).

### 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

### 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

## Soft Care Sensisept H34

animais. Não misturar com outros produtos excepto recomendado pela Diversey. Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho. Lavar a cara, as mãos e toda a pele exposta cuidadosamente após manuseamento. Retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Usar o equipamento de protecção individual exigido. Só utilizar com uma ventilação adequada.

**7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**

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

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
glicerol	10 mg/m <sup>3</sup>		

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 exposição oral- Consumidorl (mg/kg pc)

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo
glicerol	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	-	229
digluconato de clorohexidina	-	-	-	-
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	-	-	-	1.67
2-fenoxietanol	-	9.23	-	9.23

DNEL - 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)
glicerol	Dados não disponíveis	-	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
digluconato de clorohexidina	-	-	-	-
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	-	-	0.153 mg/cm <sup>2</sup> pele	4.67
2-fenoxietanol	Dados não disponíveis	-	Dados não disponíveis	20.83

DNEL 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)
glicerol	Dados não disponíveis	-	Dados não disponíveis	-
digluconato de clorohexidina	-	-	-	-
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	-	-	-	1.67
2-fenoxietanol	Dados não disponíveis	-	Dados não disponíveis	10.42

DNEL - Exposição por inalação - Trabalhador (mg/m<sup>3</sup>)

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo
glicerol	-	-	56	56
digluconato de clorohexidina	-	-	-	-
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	-	-	-	16.4
2-fenoxietanol	-	-	8.07	8.07

DNEL exposição por inalação - Consumidor (mg/m<sup>3</sup>)

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo
glicerol	-	-	-	33

## Soft Care Sensisept H34

digluconato de clorohexidina	-	-	-	-
$\beta$ -alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxiethyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	-	-	-	2.47
2-fenoxietanol	-	-	2.41	2.41

**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)
glicerol	0.885	0.0885	8.85	1000
digluconato de clorohexidina	-	-	-	-
$\beta$ -alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxiethyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	0.0024	0.00024	-	8.37
2-fenoxietanol	0.943	0.0943	3.44	24.8

Exposição ambiental - PNEC, continua

Constituinte(s)	Sedimentos, água doce (mg/kg)	Sedimentos, marinhos (mg/kg)	Solo (mg/kg)	Ar (mg/m <sup>3</sup> )
glicerol	3.3	0.33	0.141	-
digluconato de clorohexidina	-	-	-	-
$\beta$ -alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxiethyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	190	19	36.6	Dados não disponíveis
2-fenoxietanol	7.2366	0.7237	1.26	-

**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:** Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

**Equipamento de proteção pessoal**

**Proteção dos olhos/cara:** Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.  
**Proteção das mãos:** Não aplicável.  
**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:** Não permitir que o produto seja enviado para a rede de esgotos ou valas de drenagem sem diluição ou neutralização prévias.

**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**Cor:** Nebuloso, de Amarelo a Incolor**Odor:** Produto específico**Limiar olfativo:** Não aplicável**pH**  $\approx$  7 (puro)**Ponto de fusão/Ponto de congelação (°C):** Não determinado

Não relevante para a classificação do produto

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

Dados da substância, ponto de ebulição

Constituinte(s)	Valor (°C)	Método	Pressão atmosférica (hPa)
glicerol	290	Método não disponível	1013
digluconato de clorohexidina	Produto decompõem-se antes de entrar em ebulição.	OECD 103 (EU A.2)	
$\beta$ -alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxiethyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	Dados não disponíveis		
2-fenoxietanol	244.3	OECD 103 (EU A.2)	

**Método / comentários****Inflamabilidade (líquido):** Não determinado.**Ponto de inflamação (°C):** Não aplicável.**Combustão contínua:** Não aplicável.

## Soft Care Sensisept H34

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

**Taxa de evaporação:** Não determinado**Inflamabilidade (sólido, gás):** Não determinado**Limite superior/inferior de inflamabilidade (%):** Não determinado

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

Constituinte(s)	Limite inferior (% vol)	Limite superior (% vol)
glicerol	2.7	19
digluconato de clorohexidina	-	-
2-fenoxietanol	1.4	9

**Método / comentários****Pressão de vapor:** Não determinado

Dados da substância, pressão de vapor

Constituinte(s)	Valor (Pa)	Método	Temperatura (°C)
glicerol	< 1	Método não disponível	20
digluconato de clorohexidina	0.0051	OECD 104 (EU A.4)	25
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	Dados não disponíveis		
2-fenoxietanol	10	Método não disponível	20

**Método / comentários****Densidade do vapor:** Não determinado**Densidade relativa:** ≈ 1.04 (20°C)**Solubilidade em/Miscibilidade com Água:** Totalmente miscível

Dados da substância, solubilidade em água

Constituinte(s)	Valor (g/l)	Método	Temperatura (°C)
glicerol	500	Método não disponível	20
digluconato de clorohexidina	Solúvel	OECD 105 (EU A.6)	25
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	Dados não disponíveis		
2-fenoxietanol	24	Método não disponível	20

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

**Método / comentários****Temperatura de auto-ignição:** Não determinado**Temperatura de decomposição:** Não aplicável.**Viscosidade:** ≈ 875 mPa.s (20°C)**Propriedades explosivas:** Não explosivo.**Propriedades oxidantes:** Não é oxidante.**9.2 Outras informações****Tensão superficial (N/m):** Não determinado**Corrosão para metais:** Não corrosivoNão relevante para a classificação do produto  
Peso da evidência

Dados da substância, constante de dissociação, se disponível

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

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**

Nenhum conhecido em condições normais de armazenagem e uso.

**SECÇÃO 11: Informação toxicológica**

## 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Dados da mistura.

## Cálculo das ATE(s) relevantes:

ATE - Oral (mg/kg): >5000

: 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)
glicerol	LD <sub>50</sub>	12600	Rato	Método não disponível	
digluconato de clorohexidina	LD <sub>50</sub>	> 2000	Ratazana	OECD 401 (EU B.1)	
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	LD <sub>50</sub>	> 2000	Ratazana	Método não disponível	
2-fenoxietanol	LD <sub>50</sub>	1840	Ratazana	OECD 401 (EU B.1)	

Toxicidade aguda por via cutânea

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
glicerol	LD <sub>50</sub>	> 10000	Coelho	Método não disponível	
digluconato de clorohexidina	LD <sub>50</sub>	> 5000	Coelho	EPA OPP 81-2	
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	LD <sub>50</sub>	> 2000	Ratazana	Por analogia	
2-fenoxietanol	LD <sub>50</sub>	> 2214	Coelho	Método não disponível	

Toxicidade aguda por inalação

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
glicerol		> 2.75	Ratazana	Peso da evidência	4 Hrs.
digluconato de clorohexidina		Dados não disponíveis			
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos		Dados não disponíveis			
2-fenoxietanol	LC <sub>0</sub>	> 1 (vapor)	Ratazana	Método não disponível	6

## Irritação e corrosão

Corrosão e irritação cutânea

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
glicerol	Não irritante		OECD 404 (EU B.4)	
digluconato de clorohexidina	Não irritante	Coelho	OECD 404 (EU B.4)	4 hora(s)
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	Não irritante	Coelho	OECD 439	
2-fenoxietanol	Não irritante	Coelho	OECD 404 (EU B.4)	

Irritação/corrosão ocular

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
glicerol	Não corrosivo ou irritante		Método não disponível	
digluconato de clorohexidina	Danos graves	Coelho	OECD 405 (EU B.5)	
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	Danos graves	Coelho	OECD 438	
2-fenoxietanol	Irritante	Coelho	OECD 405 (EU B.5)	

Irritação e corrosão respiratória

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
glicerol	Dados não disponíveis			
digluconato de clorohexidina	Dados não disponíveis			
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais	Irritante para o			

## Soft Care Sensisept H34

monossódicos	tracto respiratório			
2-fenoxietanol	Dados não disponíveis			

**Sensibilização**

## Sensibilização cutânea

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
glicerol	Não sensibilizante	Humano	Testes repetitivos em humanos	
digluconato de clorohexidina	Não sensibilizante	Porquinho da Índia	Método não disponível	
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	sensibilizante	Rato	OECD 429 (EU B.42)	
2-fenoxietanol	Não sensibilizante	Porquinho da Índia	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

## Sensibilização por inalação

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
glicerol	Dados não disponíveis			
digluconato de clorohexidina	Dados não disponíveis			
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	Não sensibilizante		Método não disponível	
2-fenoxietanol	Dados não disponíveis			

**Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e toxicidade na reprodução)**

## Mutagenicidade

Constituinte(s)	Resultado (in-vitro)	Método (in-vitro)	Resultado (in-vivo)	Método (in-vivo)
glicerol	Nenhuma evidência de mutagenicidade, resultados do teste foram negativos	OECD 471 (EU B.12/13)	Dados não disponíveis	
digluconato de clorohexidina	Nenhuma evidência de genotoxicidade, resultados do teste foram negativos	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 476 (HGPRT) OECD 473	Nenhuma evidência de genotoxicidade, resultados do teste foram negativos Nenhuma evidência de mutagenicidade	OECD 474 (EU B.12)
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
2-fenoxietanol	Nenhuma evidência de mutagenicidade, resultados do teste foram negativos	método não disponível	Dados não disponíveis	

## Carcinogenicidade

Constituinte(s)	Efeitos
glicerol	Nenhuma evidência de carcinogenicidade, resultado dos testes negativo.
digluconato de clorohexidina	Nenhuma evidência de carcinogenicidade, resultado dos testes negativo.
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	Dados não disponíveis
2-fenoxietanol	Nenhuma evidência de carcinogenicidade, peso da evidência.

## Efeitos tóxicos na reprodução

Constituinte(s)	Parâmetro	Efeito específico	Valor (mg/kg bw/d)	Espécie	Método	Tempo de exposição	Comentários e outros efeitos reportados
glicerol			Dados não disponíveis				Não tóxico para a reprodução
digluconato de clorohexidina			-	Ratazana	Peso da evidência OECD 414 (EU B.31), oral		Não existem evidências na toxicidade da reprodução Não existem evidências na toxicidade para o desenvolvimento Não existem evidências nos efeitos teratogenicos
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos			Dados não disponíveis				
2-fenoxietanol			Dados não disponíveis				Não existem evidências na toxicidade da reprodução Não se conhecem efeitos significativos ou perigos críticos

**Toxicidade por dose repetida**

Toxicidade oral sob-aguda ou sob-crônica

## Soft Care Sensisept H34

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg bw/d)	Espécie	Método	Tempo de exposição (dias)	Efeitos específicos e órgãos afectados
glicerol		Dados não disponíveis				
digluconato de clorhexidina		Dados não disponíveis				
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos		Dados não disponíveis				
2-fenoxietanol		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
glicerol		Dados não disponíveis				
digluconato de clorhexidina		Dados não disponíveis				
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos		Dados não disponíveis				
2-fenoxietanol		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
glicerol		Dados não disponíveis				
digluconato de clorhexidina		Dados não disponíveis				
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos		Dados não disponíveis				
2-fenoxietanol		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
glicerol			Dados não disponíveis					
digluconato de clorhexidina			Dados não disponíveis					
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos			Dados não disponíveis					
2-fenoxietanol			Dados não disponíveis					

## STOT - exposição única

Constituinte(s)	Orgão(s) afectado(s)
glicerol	Dados não disponíveis
digluconato de clorhexidina	Não aplicável
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	Dados não disponíveis
2-fenoxietanol	Dados não disponíveis

## STOT - exposição repetida

Constituinte(s)	Orgão(s) afectado(s)
glicerol	Dados não disponíveis
digluconato de clorhexidina	Não aplicável
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	Dados não disponíveis
2-fenoxietanol	Dados não disponíveis

## Perigo de aspiração

Substâncias com um perigo de aspiração (H304), se houver, estão listadas na secção 3. Se relevante, ver secção 9 para viscosidade dinâmica e densidade relativa do produto.

## Potencial efeitos adversos na saúde e sintomas

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

**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)
glicerol	LC <sub>50</sub>	54000	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Método não disponível	96
digluconato de clorohexidina	LC <sub>50</sub>	2.08	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	LC <sub>50</sub>	4.2	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	OECD 203 (EU C.1) Por analogia	96
2-fenoxietanol	LC <sub>50</sub>	344	<i>Pimephales promelas</i>	Método não disponível	96

Toxicidade aquática a curto prazo- crustáceos

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
glicerol	EC <sub>50</sub>	> 10000	<i>Daphnia magna Straus</i>	Método não disponível	24
digluconato de clorohexidina	EC <sub>50</sub>	0.087 (determinado)	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	EC <sub>50</sub>	2.5	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2) Por analogia	48
2-fenoxietanol	EC <sub>50</sub>	> 500	<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)
glicerol		Dados não disponíveis			-
digluconato de clorohexidina	E <sub>r</sub> C <sub>50</sub>	0.081 (determinado)	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos		Dados não disponíveis			
2-fenoxietanol	EC <sub>50</sub>	> 500	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	DIN 38412, Part 9	72

Toxicidade aquática a curto prazo- espécies marinhas

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição(dias)
glicerol		Dados não disponíveis			-
digluconato de clorohexidina		Dados não disponíveis			
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos		Dados não disponíveis			
2-fenoxietanol		Dados não disponíveis			-

Impacto em estações de águas residuais - toxicidade para bactérias

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Inóculo	Método	Tempo de exposição
glicerol	EC <sub>50</sub>	> 10000	<i>Pseudomonas</i>	Método não disponível	16 hora(s)
digluconato de clorohexidina	EC <sub>50</sub>	25	<i>Lodo ativado</i>	OECD 209	3 hora(s)
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos		Dados não disponíveis			
2-fenoxietanol	EC <sub>20</sub>	620	<i>Lodo ativado</i>	ISO 8192	0.5 hora(s)

**Toxicidade aquática a longo prazo**

Toxicidade aquática a longo prazo - peixes

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição	Efeitos observados
glicerol		Dados não disponíveis				

## Soft Care Sensisept H34

digluconato de clorohexidina		Dados não disponíveis				
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de cōco, sais monossódicos		Dados não disponíveis				
2-fenoxietanol	NOEC	23	<i>Pimephales promelas</i>	Método não disponível	34 dia(s)	

## Toxicidade aquática a longo prazo - crustáceos

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição	Efeitos observados
glicerol		Dados não disponíveis				
digluconato de clorohexidina	NOEC	0.0206 (determinado)	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	21 dia(s)	
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de cōco, sais monossódicos		Dados não disponíveis				
2-fenoxietanol	NOEC	9.43	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211	21 dia(s)	

## Toxicidade em meio aquático para outros organismos bentônicos 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
glicerol		Dados não disponíveis			-	
digluconato de clorohexidina	NOEC	21	<i>Chironomus riparius</i>	OECD 218		
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de cōco, sais monossódicos		Dados não disponíveis				
2-fenoxietanol		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
glicerol		Dados não disponíveis			-	
digluconato de clorohexidina	NOEC	> 1000	<i>Eisenia fetida</i>	OECD 207	14	
2-fenoxietanol	LD <sub>50</sub>	1000	<i>Eisenia fetida</i>	OECD 207	14	

## 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
glicerol		Dados não disponíveis			-	
digluconato de clorohexidina	EC <sub>50</sub>	526	<i>Brassica napus</i>	OECD 208	21	
2-fenoxietanol	EC <sub>50</sub>	34	<i>Brassica napus</i>	OECD 208	19	

## Toxicidade terrestre - pássaros, se disponível:

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor	Espécie	Método	Tempo de exposição (dias)	Efeitos observados
glicerol		Dados não disponíveis			-	
2-fenoxietanol		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
glicerol		Dados não disponíveis			-	
2-fenoxietanol		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
glicerol		Dados não disponíveis			-	
2-fenoxietanol		147	Não	OECD 217	7	

## Soft Care Sensisept H34

			especificado		
--	--	--	--------------	--	--

**12.2 Persistência e degradabilidade****Degradação abioticamente**

Degradação abiótica - fotodegradação no ar, se disponível:

Constituinte(s)	Tempo de vida médio	Método	Avaliação	Comentários
digluconato de clorohexidina	Dados não disponíveis	QSAR Por analogia	Rapidamente fotodegradável	Estimativa

Degradação abiótica - hidrólise, se disponível:

Constituinte(s)	Tempo de vida médio em água doce	Método	Avaliação	Comentários
digluconato de clorohexidina	> 365 dia(s)	OECD 111		

Degradação abiótica - outros processos, se disponível:

Constituinte(s)	Tipo	Tempo de vida médio	Método	Avaliação	Comentários
digluconato de clorohexidina	Fotólise	8.6- 69.1 dia(s)	método não disponível	Degradável por fotólise na água	

**Biodegradabilidade**

Facilmente biodegradável - condições aeróbicas

Constituinte(s)	Inóculo	Método analítico	DT <sub>50</sub>	Método	Avaliação
glicerol			60% em 28 dia(s)	Método não disponível	Facilmente biodegradável
digluconato de clorohexidina				Peso da evidência	Não rapidamente biodegradável.
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	Lodo activado, aeróbia	Diminuição do oxigénio	71 % em 28 dia(s)	OECD 301F	Facilmente biodegradável
2-fenoxietanol		Eliminação COD	90 % em 28 dia(s)	OECD 301F	Facilmente biodegradável

Facilmente biodegradável - anaeróbico e condições marinhas, se disponível:

Degradação em compartimento ambiental relevante, se disponível:

**12.3 Potencial de bioacumulação**

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

Constituinte(s)	Valor	Método	Avaliação	Comentários
glicerol	-1.76	Método não disponível	Não é esperada bioacumulação	
digluconato de clorohexidina	-1.81	OECD 107		
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	Dados não disponíveis			
2-fenoxietanol	1.2	OECD 107	Não é esperada bioacumulação	

Factor de bioconcentração (BCF)

Constituinte(s)	Valor	Espécie	Método	Avaliação	Comentários
glicerol	Dados não disponíveis				
digluconato de clorohexidina	42		Peso da evidência	Baixo potencial para bioacumulação	
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	Dados não disponíveis				
2-fenoxietanol	0.35		método não disponível	Não é esperada bioacumulação	

**12.4 Mobilidade no solo**

Adsorção/dessorção para o solo ou sedimentos

Constituinte(s)	Coefficiente de adsorção Log K <sub>oc</sub>	Coefficiente de dessorção Log K <sub>oc</sub> (des)	Método	Tipo de solo/sedimento	Avaliação
glicerol	Dados não disponíveis				Potencial de mobilidade em solos, solubilidade em água
digluconato de clorohexidina	> 3.9		OECD 121		
β-alanina,N-(2-aminoetil)-N-(2-hidroxietyl)-,derivados N-acilo de côco, sais monossódicos	Dados não disponíveis				
2-fenoxietanol	40.74	Dados não disponíveis	método não disponível		Potencial elevado para mobilidade no solo

**12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**

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

## Soft Care Sensisept H34

**12.6 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.

**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:** 3082

**14.2 Designação oficial de transporte da ONU**

Matéria perigosa do ponto de vista do ambiente, líquida, n.s.a. ( digluconato de cloro-hexidina )

Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. ( chlorhexidine digluconate )

**14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte:**

**Classe de perigo para efeitos de transporte (e riscos subsidiários):** 9

**14.4 Grupo de embalagem:** III

**14.5 Perigos para o ambiente:**

**Perigoso para o ambiente:** Sim

**Poluente marinho:** Sim

**14.6 Precauções especiais para o utilizador:** Não conhecidas.

**14.7 Transporte a granel em conformidade com o Anexo II da Convenção Marpol e o Código IBC:** O produto não é transportado em Navios-Cisterna.

**Outras informações relevantes:**

**ADR**

**Código de classificação:** M6

**Código de restrição de utilização do túnel:** -

**Número de identificação de perigo:** 90

**IMO/IMDG**

**EmS:** F-A, S-F

O produto foi classificado, rotulado e embalado de acordo com os requisitos do ADR e o estipulado no Código IMDG

Os Regulamentos de transporte contêm disposições específicas para embalagens de mercadorias perigosas em pequenas quantidades, classificadas com UN3077 ou UN3082

**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 (UE) N.º 528/2012 relativo a produtos biocidas
- Regulamento (CE) n.º 1272/2008 - CLP
- Regulamento (CE) n.º 1907/2006 - REACH
- Regulamento (CE) n.º 648/2004 - Regulamento relativo aos detergentes

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

UFI: GFX2-T0NT-S00X-5Y2G

## Soft Care Sensisept H34

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

desinfetantes, tensoativos anfotéricos, tensoativos não-iónicos  
Phenoxyethanol

&lt; 5 %

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.

**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: MS1001841

Versão: 01.3

Revisão: 2020-10-27

**Razão para a revisão:**

Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) secção:, 9

**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.

**Texto completo das frases H e EUH mencionado na secção 3:**

- H302 - Nocivo por ingestão.
- H318 - Provoca lesões oculares graves.
- H319 - Provoca irritação ocular grave.
- H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.
- H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Abreviações e acrónimos:**

- AISE - Associação Internacional de Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza
- DNEL - Níveis derivados de exposição sem efeitos
- EUH - CLP Frases de perigo específico
- PBT- Persistente, Biocumulável e Tóxico
- PNEC - Concentração previsível sem efeitos
- Número REACH - Número de registo REACH, sem parte específica do fornecedor
- mPmB - Muito persistente e muito biocumulável
- ATE- Estimativas da toxicidade aguda

**Fim da Ficha de Dados de Segurança**