



Ficha de Dados de Segurança

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

Skip Desinfetante Plus Profissional

Revisão: 2021-11-07

Versão: 01.0

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

1.1 Identificador do produto

Designação comercial: Skip Desinfetante Plus Profissional

Skip é uma marca registada e usada sob licença da Unilever

UFI: Q26H-U1PX-1006-3TQ6

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

Utilização do produto:

Detergente da roupa.

Unicamente para uso profissional.

Utilizações desaconselhadas:

Outros usos identificados não recomendados.

SWED - Descrição de exposição de trabalhador específica por setor:

AISE_SWED_PW_1_1

AISE_SWED_PW_8a_2

AISE_SWED_PW_4_1

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

Eye Irrit. 2 (H319)

2.2 Elementos do rótulo



Palavra-sinal: Atenção.

Advertências de perigo:

H319 - Provoca irritação 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
carbonato de sódio	207-838-8	497-19-8	01-2119485498-19	Eye Irrit. 2 (H319)		20-30
percarbonato de sódio	239-707-6	15630-89-4	01-2119457268-30	Ox. Sol. 2 (H272)		10-20

Skip Desinfetante Plus Professional

				Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)	
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-13-álquilo, sais de sódio	290-656-6	90194-45-9	[1]	Acute Tox. 4 (H302) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	3-10
álquil álcool etoxilado	[4]	69011-36-5	[4]	Acute Tox. 4 (H302) Eye Dam. 1 (H318)	1-3
álquil álcool etoxilado	[4]	69011-36-5	[4]	Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Chronic 3 (H412)	1-3
dissilicato de dissódio	215-687-4	1344-09-8	[1]	STOT SE 3 (H335) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318)	1-3
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	410-850-8	128275-31-0	[6]	Org. Perox. D (H242) Eye Dam. 1 (H318) Aquatic Acute 1 (H400)	0.1-1

Os limites de concentração específicos

percarbonato de sódio:

• Eye Dam. 1 (H318) >= 25% > Eye Irrit. 2 (H319) >= 7.5%

álquil álcool etoxilado:

• Eye Dam. 1 (H318) >= 10% > Eye Irrit. 2 (H319) >= 1%

álquil álcool etoxilado:

• Eye Dam. 1 (H318) >= 10% > Eye Irrit. 2 (H319) >= 1%

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

ATE, se disponíveis, estão listados na Secção 11.

[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.

[4] isento: polímero. Ver Artigo 2.º (9) do Regulamento (CE) 1907/2006.

[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:

Lavar a pele abundantemente com água morna, com um suave fluxo de água. Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.

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. Se a irritação se desenvolver ou persistir, procurar assistência médica.

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:

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 proteção e procedimentos de emergência**

Não são necessárias medidas especiais.

Skip Desinfetante Plus Professional

6.2 Precauções a nível ambiental

Não permitir que alcance sistemas de esgotos, águas de superfície ou subterrâneas.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Recolher mecanicamente. Não voltar a colocar o material derramado no recipiente de origem. Recolher em recipientes fechados e adequados para eliminação.

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 animais. Não misturar com outros produtos excepto recomendado pela Diversey. Lavar as mãos antes de interrupções, e no final do dia de trabalho. Evitar o contacto com 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:

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- ConsumidorI (mg/kg pc)

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo
carbonato de sódio	-	-	-	-
percarbonato de sódio	-	-	-	-
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alkilo, sais de sódio	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
alquil álcool etoxilado	-	-	-	-
alquil álcool etoxilado	-	-	-	25
dissilicato de dissódio	-	-	-	0.8
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanoico	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

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)
carbonato de sódio	-	-	Dados não disponíveis	-
percarbonato de sódio	12.8 mg/cm ² pele	-	12.8 mg/cm ² pele	-
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alkilo, sais de sódio	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
alquil álcool etoxilado	-	-	-	-
alquil álcool etoxilado	-	-	-	-

Skip Desinfetante Plus Professional

dissilicato de dissódio	Dados não disponíveis	-	Dados não disponíveis	1.59
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

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)
carbonato de sódio	Dados não disponíveis	-	Dados não disponíveis	-
percarbonato de sódio	6.4 mg/cm ² pele	-	6.4 mg/cm ² pele	-
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
alquil álcool etoxilado	-	-	-	-
alquil álcool etoxilado	-	-	-	-
dissilicato de dissódio	Dados não disponíveis	-	Dados não disponíveis	0.8
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

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

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo
carbonato de sódio	-	-	10	-
percarbonato de sódio	-	-	5	-
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
alquil álcool etoxilado	-	-	-	-
alquil álcool etoxilado	-	-	-	-
dissilicato de dissódio	-	-	-	5.61
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

DNEL exposição por inalação - Consumidor (mg/m³)

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo
carbonato de sódio	10	-	-	-
percarbonato de sódio	-	-	-	-
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
alquil álcool etoxilado	-	-	-	-
alquil álcool etoxilado	-	-	-	-
dissilicato de dissódio	-	-	-	1.38
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

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)
carbonato de sódio	-	-	-	-
percarbonato de sódio	0.035	0.035	0.035	16.24
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
alquil álcool etoxilado	-	-	-	-
alquil álcool etoxilado	-	-	-	-
dissilicato de dissódio	7.5	1	7.5	348
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

Exposição ambiental - PNEC, continua

Constituinte(s)	Sedimentos, água doce (mg/kg)	Sedimentos, marinhos (mg/kg)	Solo (mg/kg)	Ar (mg/m ³)
carbonato de sódio	-	-	-	-
percarbonato de sódio	-	-	-	-
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
alquil álcool etoxilado	-	-	-	-
alquil álcool etoxilado	-	-	-	-
dissilicato de dissódio	-	-	-	-
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis

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.

Skip Desinfetante Plus Professional

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
Transferência manual e diluição	AISE_SWED_PW_8a_2	PW	PROC 8a	60	ERC8a
Transferência manual e diluição	AISE_SWED_PW_1_1	PW	PROC 1	60	ERC8a

Equipamento de proteção pessoal

Proteção dos olhos/cara: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.
Proteção das mãos: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.
Proteção do corpo: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.
Proteção respiratória: Se a exposição a poeiras não pode ser evitada usar: máscara face total (EN136) com o tipo de filtro HEPA (N100, Classe H14) (EN 1822) ou Aparelho de respiração autónomo de ar comprimido (EN 137 / EN 138) Considerar as condições locais específicas de uso. Por indicação do fornecedor do equipamento de proteção respiratória pode ser escolhido um tipo diferente de qualidade semelhante.

Controlos de exposição ambiental: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

Medidas de segurança recomendadas para manuseamento do produto diluído :

Concentração máxima recomendada (%): 1.9

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.

Cenários de utilização REACH para o produto diluído:

	SWED	LCS	PROC	Duração (min)	ERC
Aplicação automática num sistema dedicado	AISE_SWED_PW_4_1	PW	PROC 4	480	ERC8a

Equipamento de proteção pessoal

Proteção dos olhos/cara: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.
Proteção das mãos: Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.
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 uso 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: Sólido

Aspecto: Pó

Cor: Partículas , Médio , de Branco a Azul

Odor: Produto específico

Limiar olfativo: Não aplicável

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

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

Não relevante para a classificação do produto
 Não aplicável para sólidos ou gases

Dados da substância, ponto de ebulição

Constituinte(s)	Valor (°C)	Método	Pressão atmosférica (hPa)
carbonato de sódio	1600	Método não disponível	1013
percarbonato de sódio	Produto decompõem-se antes de entrar em ebulição.		
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alkilo, sais de sódio	Dados não disponíveis		
alquil álcool etoxilado	> 200	Método não disponível	
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis		
dissulfato de dissódio	> 100	Método não disponível	

Skip Desinfetante Plus Professional

ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	Dados não disponíveis		
------------------------------------	-----------------------	--	--

Método / comentários

Inflamabilidade (sólido, gás): Não determinado

Inflamabilidade (líquido): Não aplicável.

Ponto de inflamação (°C): Não aplicável.

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

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

Método / comentários

Temperatura de auto-ignição: Não determinado

Temperatura de decomposição: Não aplicável.

pH: Não aplicável.

pH diluição: ≈ 11 (1.9 %)

Viscosidade cinemática: Não determinado

Solubilidade em/Miscibilidade com Água: Solúvel

ISO 4316

Não aplicável para sólidos ou gases

Dados da substância, solubilidade em água

Constituinte(s)	Valor (g/l)	Método	Temperatura (°C)
carbonato de sódio	210-215	Método não disponível	20
percarbonato de sódio	140	Método não disponível	20
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis		
alquil álcool etoxilado	Solúvel	Método não disponível	20
alquil álcool etoxilado	Parcialmente solúvel	Método não disponível	20
dissilicato de dissódio	Solúvel	Método não disponível	20
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	Dados não disponíveis		

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

Método / comentários

Pressão de vapor: Não determinado

Ver dados da substância

Dados da substância, pressão de vapor

Constituinte(s)	Valor (Pa)	Método	Temperatura (°C)
carbonato de sódio	Insignificante		
percarbonato de sódio	Insignificante		
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis		
alquil álcool etoxilado	Insignificante	Método não disponível	20-25
alquil álcool etoxilado	< 100		
dissilicato de dissódio	Dados não disponíveis		
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	Dados não disponíveis		

Método / comentários

Densidade relativa: ≈ 0.64 (20°C)

Densidade de vapor relativa: Dados não disponíveis.

Características das partículas: Não determinado.

OECD 109 (EU A.3)

Não aplicável para sólidos

Não relevante para a classificação do produto.

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 determinado

Não aplicável para sólidos e gases

9.2.2 Outras características de segurança

Não disponível outra informação relevante.

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.

Skip Desinfetante Plus Professional

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Em condições normais de armazenamento e uso, não são conhecidas reações 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): >2000

Irritação/corrosão ocular

Resultado: Eye irritant 2

Espécie: Não aplicável.

Método Peso da evidência

: 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)
carbonato de sódio	LD ₅₀	2800	Ratazana	OECD 401 (EU B.1)		16000
percarbonato de sódio	LD ₅₀	1034	Ratazana	Método não disponível		3600
ácido benzenossulfônico, derivados mono- C10-13-alkilo, sais de sódio	LD ₅₀	> 1470	Ratazana	OECD 401 (EU B.1)		22000
alquil álcool etoxilado	LD ₅₀	> 300-2000	Ratazana	OECD 423 (EU B.1 tris)		26000
alquil álcool etoxilado	LD ₅₀	> 2000	Ratazana	OECD 423 (EU B.1 tris)		Não estabelecidas
dissilicato de dissódio	LD ₅₀	3400	Ratazana	Método não disponível		Não estabelecidas
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	LD ₅₀	2550	Ratazana	OECD 401 (EU B.1)		Não estabelecidas

Toxicidade aguda por via cutânea

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)	ATE (mg/kg)
carbonato de sódio	LD ₅₀	> 2000	Coelho	Método não disponível		Não estabelecidas
percarbonato de sódio	LD ₅₀	> 2000	Coelho	OECD 402 (EU B.3)		Não estabelecidas
ácido benzenossulfônico, derivados mono- C10-13-alkilo, sais de sódio		Dados não disponíveis				Não estabelecidas
alquil álcool etoxilado	LD ₅₀	> 2000	Coelho	Método não disponível		Não estabelecidas
alquil álcool etoxilado	LD ₅₀	> 2000	Ratazana	Método não disponível		Não estabelecidas
dissilicato de dissódio	LD ₅₀	> 5000	Ratazana	Método não disponível		Não estabelecidas
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	LD ₅₀	> 2000	Ratazana	OECD 402 (EU B.3)		Não estabelecidas

Toxicidade aguda por inalação

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
carbonato de sódio	LC ₅₀	> 2.3 (pó)		Peso da evidência	2
percarbonato de sódio		Dados não disponíveis			
ácido benzenossulfônico, derivados mono- C10-13-alkilo, sais de sódio		Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado		Dados não			

Skip Desinfetante Plus Professional

		disponíveis			
álcool etoxilado		Dados não disponíveis			
dissilicato de dissódio	LC ₅₀	> 2.06 Mortalidade não observada.	Ratazana	Teste não segue as directrizes.	
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico		Dados não disponíveis			

Toxicidade aguda por inalação, continua

Constituinte(s)	ATE - inalação, poeiras (mg/l)	ATE - inalação, névoas (mg/l)	ATE - inalação, vapores (mg/l)	ATE - inalação, gases (mg/l)
carbonato de sódio	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas
percarbonato de sódio	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-álquilo, sais de sódio	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas
álcool etoxilado	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas
álcool etoxilado	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas
dissilicato de dissódio	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas

Irritação e corrosão

Corrosão e irritação cutânea

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
carbonato de sódio	Não irritante	Coelho	OECD 404 (EU B.4)	
percarbonato de sódio	Não irritante	Coelho	Método não disponível	
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-álquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis			
álcool etoxilado	Não irritante	Coelho	OECD 404 (EU B.4)	
álcool etoxilado	Não irritante	Coelho	Peso da evidência Teste não segue as directrizes.	
dissilicato de dissódio	Irritante		Método não disponível	
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	Não irritante	Coelho	OECD 404 (EU B.4)	

Irritação/corrosão ocular

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
carbonato de sódio	Irritante	Coelho	OECD 405 (EU B.5)	
percarbonato de sódio	Danos graves	Coelho	EPA OPP 81-4	
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-álquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis			
álcool etoxilado	Danos graves	Coelho	Método não disponível	
álcool etoxilado	Danos graves	Coelho	Peso da evidência Teste não segue as directrizes	
dissilicato de dissódio	Danos graves		Método não disponível	
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	Danos graves	Coelho	OECD 405 (EU B.5)	

Irritação e corrosão respiratória

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
carbonato de sódio	Dados não disponíveis			
percarbonato de sódio	Irritante para o tracto respiratório	Rato	Método não disponível	
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-álquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis			
álcool etoxilado	Dados não disponíveis			
álcool etoxilado	Dados não disponíveis			
dissilicato de dissódio	Irritante para o tracto respiratório		Método não disponível	
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	Dados não disponíveis			

Sensibilização

Sensibilização cutânea

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
carbonato de sódio	Não sensibilizante		Método não disponível	
percarbonato de sódio	Não sensibilizante	Porquinho da	OECD 406 (EU B.6) /	

Skip Desinfetante Plus Professional

		Índia	Buehler test	
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado	Não sensibilizante	Porquinho da Índia	Método não disponível	
alquil álcool etoxilado	Não sensibilizante	Porquinho da Índia		
dissilicato de dissódio	Não sensibilizante		Método não disponível	
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	Não sensibilizante	Porquinho da Índia	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	

Sensibilização por inalação

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
carbonato de sódio	Dados não disponíveis			
percarbonato de sódio	Dados não disponíveis			
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis			
dissilicato de dissódio	Dados não disponíveis			
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	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)
carbonato de sódio	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
percarbonato de sódio	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
alquil álcool etoxilado	Nenhuma evidência de genotoxicidade, resultados do teste foram negativos	método não disponível	Nenhuma evidência de genotoxicidade, resultados do teste foram negativos	Método não disponível
alquil álcool etoxilado	Nenhuma evidência de mutagenicidade	OECD 471 (EU B.12/13)	Nenhuma evidência de mutagenicidade, resultados do teste foram negativos	Peso da evidência
dissilicato de dissódio	Nenhuma evidência de mutagenicidade, resultados do teste foram negativos		Dados não disponíveis	
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	

Carcinogenicidade

Constituinte(s)	Efeitos
carbonato de sódio	Nenhuma evidência de carcinogenicidade, peso da evidência.
percarbonato de sódio	Dados não disponíveis
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis
alquil álcool etoxilado	Nenhuma evidência de carcinogenicidade, peso da evidência.
alquil álcool etoxilado	Nenhuma evidência de carcinogenicidade, peso da evidência.
dissilicato de dissódio	Nenhuma evidência de carcinogenicidade, resultado dos testes negativo.
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	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
carbonato de sódio			Dados não disponíveis				
percarbonato de sódio			Dados não disponíveis				
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio			Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado	NOAEL	efeitos teratogénicos	> 50	Ratazana	Não conhecido		Não se conhecem efeitos significativos ou perigos críticos
alquil álcool etoxilado			-		Peso da evidência		Não existem evidências na toxicidade da reprodução Não existem evidências nos efeitos teratogénicos
dissilicato de dissódio			Dados não				Não existem evidências na

			disponíveis				toxicidade da reprodução
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico			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
carbonato de sódio		Dados não disponíveis				
percarbonato de sódio		Dados não disponíveis				
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-13-alkilo, sais de sódio		Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				
dissilicato de dissódio	NOAEL	> 159	Ratazana	Método não disponível	180	Efeitos não observados
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico		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
carbonato de sódio		Dados não disponíveis				
percarbonato de sódio		Dados não disponíveis				
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-13-alkilo, sais de sódio		Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				
dissilicato de dissódio		Dados não disponíveis				
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico		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
carbonato de sódio		Dados não disponíveis				
percarbonato de sódio		Dados não disponíveis				
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-13-alkilo, sais de sódio		Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				
dissilicato de dissódio		Dados não disponíveis				
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico		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
carbonato de sódio			Dados não disponíveis					
percarbonato de sódio			Dados não disponíveis					
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-13-alkilo, sais de sódio			Dados não disponíveis					
alquil álcool etoxilado	Oral	NOAEL	50	Ratazana	Método não disponível	24 meses	Efeitos no peso dos órgãos	
alquil álcool etoxilado			Dados não					

Skip Desinfetante Plus Professional

			disponíveis				
dissilicato de dissódio			Dados não disponíveis				
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico			Dados não disponíveis				

STOT - exposição única

Constituinte(s)	Orgão(s) afectado(s)
carbonato de sódio	Dados não disponíveis
percarbonato de sódio	Dados não disponíveis
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis
alquil álcool etoxilado	Não aplicável
alquil álcool etoxilado	Não aplicável
dissilicato de dissódio	Dados não disponíveis
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	Dados não disponíveis

STOT - exposição repetida

Constituinte(s)	Orgão(s) afectado(s)
carbonato de sódio	Dados não disponíveis
percarbonato de sódio	Dados não disponíveis
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	Dados não disponíveis
alquil álcool etoxilado	Não aplicável
alquil álcool etoxilado	Não aplicável
dissilicato de dissódio	Não aplicável
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	Dados não disponíveis

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.

SEÇÃO 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)
carbonato de sódio	LC ₅₀	300	<i>Lepomis macrochirus</i>	Método não disponível	96
percarbonato de sódio	LC ₅₀	70.7	<i>Pimephales promelas</i>	Método não disponível	96
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	LC ₅₀	Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado	LC ₅₀	1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
alquil álcool etoxilado	LC ₅₀	> 1 - 10	<i>Cyprinus carpio</i>	OECD 203 (EU C.1)	96
dissilicato de dissódio	LC ₅₀	1108	<i>Brachydanio rerio</i>	Método não disponível	96
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	LC ₅₀	0.4	<i>Brachydanio rerio</i>	OECD 203, semi-estático	96

Toxicidade aquática a curto prazo- crustáceos

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
carbonato de sódio	EC ₅₀	200-227	<i>Ceriodaphnia</i>	Método não disponível	96

			<i>dubia</i>		
percarbonato de sódio	EC ₅₀	4.9	<i>Daphnia pulex</i>	Método não disponível	48
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	EC ₅₀	1.62	<i>Daphnia magna Straus</i>		48
alquil álcool etoxilado	EC ₅₀	1 - 10	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, estático	48
alquil álcool etoxilado	EC ₅₀	> 1 - 10	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
dissilicato de dissódio	EC ₅₀	1700	<i>Daphnia magna Straus</i>	Método não disponível	48
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	EC ₅₀	17.6	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202, estático	48

Toxicidade aquática a curto prazo- algas

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
carbonato de sódio		Dados não disponíveis			
percarbonato de sódio		Dados não disponíveis			
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio	EC ₅₀	29	<i>Selenastrum capricornutum</i>		96
alquil álcool etoxilado	EC ₅₀	1 - 10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201, estático	72
alquil álcool etoxilado	EC ₅₀	> 1 - 10	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72
dissilicato de dissódio	EC ₅₀	207	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	Método não disponível	72
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	E _r C ₅₀	2.6	<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>	OECD 201, estático	72

Toxicidade aquática a curto prazo- espécies marinhas

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição(dias)
carbonato de sódio		Dados não disponíveis			
percarbonato de sódio		Dados não disponíveis			
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio		Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis			
dissilicato de dissódio		Dados não disponíveis			
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico		Dados não disponíveis			

Impacto em estações de águas residuais - toxicidade para bactérias

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Inóculo	Método	Tempo de exposição
carbonato de sódio		Dados não disponíveis			
percarbonato de sódio	EC ₅₀	466	<i>Lodo ativado</i>	OECD 209	0.5 hora(s)
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio		Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado	EC ₁₀	> 10000	<i>Lodo ativado</i>	DIN 38412 / Part 8	17 hora(s)
alquil álcool etoxilado	EC ₅₀	140	<i>Lodo ativado</i>	Peso da evidência	17 hora(s)
dissilicato de dissódio		Dados não disponíveis			
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico		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
carbonato de sódio		Dados não disponíveis				
percarbonato de sódio	NOEC	7.4	<i>Pimephales promelas</i>	Método não disponível	96 hora(s)	
ácido benzenossulfónico, derivados mono- C10-13-alquilo, sais de sódio		Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado		Dados não				

Skip Desinfetante Plus Professional

		disponíveis				
alquil álcool etoxilado	NOEC	1.73	<i>Not specified</i>	QSAR Peso da evidência	96 hora(s)	
dissilicato de dissódio	NOEC	348	<i>Brachydanio rerio</i>	Método não disponível	96 hora(s)	
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico		Dados não disponíveis				

Toxicidade aquática a longo prazo - crustáceos

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição	Efeitos observados
carbonato de sódio		Dados não disponíveis				
percarbonato de sódio	NOEC	2	<i>Daphnia pulex</i>	Método não disponível	48 hora(s)	
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-13-alquilo, sais de sódio		Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado	NOEC	1.36	<i>Daphnia magna</i>	QSAR Peso da evidência	21 dia(s)	
dissilicato de dissódio		Dados não disponíveis				
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico		Dados não disponíveis				

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
carbonato de sódio		Dados não disponíveis				
percarbonato de sódio		Dados não disponíveis				
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-13-alquilo, sais de sódio		Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado		Dados não disponíveis				
dissilicato de dissódio		Dados não disponíveis				
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico		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
carbonato de sódio		Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado	NOEC	220	<i>Eisenia fetida</i>			
alquil álcool etoxilado	LD ₅₀	> 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
carbonato de sódio		Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado	NOEC	10	<i>Lepidium sativum</i>	OECD 208		
alquil álcool etoxilado	EC ₅₀	> 100	<i>Triticum aestivum</i> <i>Lepidium sativum</i> <i>Brassica alba</i>	OECD 208		

Toxicidade terrestre - pássaros, se disponível:

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor	Espécie	Método	Tempo de exposição (dias)	Efeitos observados
carbonato de sódio		Dados não disponíveis				

Toxicidade terrestre - insectos benéficos, se disponível:

Skip Desinfetante Plus Professional

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg dw solo)	Espécie	Método	Tempo de exposição(dias)	Efeitos observados
carbonato de sódio		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
carbonato de sódio		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
carbonato de sódio	Dados não disponíveis			
percarbonato de sódio	NA	Método não disponível		

Degradação abiótica - hidrólise, se disponível:

Constituinte(s)	Tempo de vida médio em água doce	Método	Avaliação	Comentários
carbonato de sódio	Dados não disponíveis		Rapidamente hidrolisável	
percarbonato de sódio	< 1 dia(s)	método não disponível	Hidrolisável	
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	38.9 hora(s)	método não disponível		

Degradação abiótica - outros processos, se disponível:

Constituinte(s)	Tipo	Tempo de vida médio	Método	Avaliação	Comentários
carbonato de sódio		Dados não disponíveis			

Biodegradabilidade

Facilmente biodegradável - condições aeróbicas

Constituinte(s)	Inóculo	Método analítico	DT ₅₀	Método	Avaliação
carbonato de sódio					Não aplicável (substância inorgânica)
percarbonato de sódio					Não aplicável (substância inorgânica)
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-13-alkilo, sais de sódio				OECD 301B	Facilmente biodegradável
alquil álcool etoxilado	Lodo activado, aeróbia	CO ₂ produção	> 60 % em 28 dia(s)	OECD 301B	Facilmente biodegradável
alquil álcool etoxilado		CO ₂ produção	> 60 % em 28 dia(s)	OECD 301B	Facilmente biodegradável
dissulfato de dissódio					Não aplicável (substância inorgânica)
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico					Facilmente biodegradável

Facilmente biodegradável - anaeróbico e condições marinhas, se disponível:

Constituinte(s)	Método & Tipo	Método analítico	DT ₅₀	Método	Avaliação
carbonato de sódio					Dados não disponíveis

Degradação em compartimento ambiental relevante, se disponível:

Constituinte(s)	Método & Tipo	Método analítico	DT ₅₀	Método	Avaliação
carbonato de sódio					Dados não disponíveis

12.3 Potencial de bioacumulação

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

Constituinte(s)	Valor	Método	Avaliação	Comentários
carbonato de sódio	Dados não disponíveis		Não é esperada bioacumulação	
percarbonato de sódio	Dados não disponíveis			
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-13-alkilo, sais de sódio	Dados não disponíveis			
alquil álcool etoxilado	-		Não é esperada bioacumulação	
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis		Não relevante, não é bioacumulável	
dissulfato de dissódio	Dados não disponíveis		Baixo potencial para bioacumulação	

Skip Desinfetante Plus Professional

ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	Dados não disponíveis		Não é esperada biocumulação	
------------------------------------	-----------------------	--	-----------------------------	--

Factor de bioconcentração (BCF)

Constituinte(s)	Valor	Espécie	Método	Avaliação	Comentários
carbonato de sódio	Dados não disponíveis			Não é esperada biocumulação	
percarbonato de sódio	Dados não disponíveis				
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-13-alkilo, sais de sódio	Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado	-			Não é esperada biocumulação	
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis				
dissilicato de dissódio	Dados não disponíveis				
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	Dados não disponíveis			Não é esperada biocumulação	

12.4 Mobilidade no solo

Adsorção/dessorção para o solo ou sedimentos

Constituinte(s)	Coefficiente de adsorção Log Koc	Coefficiente de dessorção Log Koc(des)	Método	Tipo de solo/sedimento	Avaliação
carbonato de sódio	Dados não disponíveis				Potencial de mobilidade em solos, solubilidade em água
percarbonato de sódio	Dados não disponíveis				Potencial elevado para mobilidade no solo
ácido benzenossulfónico, derivados mono-C10-13-alkilo, sais de sódio	Dados não disponíveis				
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis				Imobilidade em solos ou sedimentos
alquil álcool etoxilado	Dados não disponíveis				
dissilicato de dissódio	Dados não disponíveis				
ácido 6-(ftalimido)peroxihexanóico	1.916				

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.

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: Mercadorias não perigosas

14.2 Designação oficial de transporte da ONU: Mercadorias não perigosas

14.3 Classes 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 a granel em conformidade com o Anexo II da Convenção Marpol e o Código IBC: 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 528/2012 relativo a produtos biocidas
- 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.º 1907/2006, Título VII e Título VIII respectivamente): Não aplicável.

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

zeólitos	15 - 30 %
tensoativos aniónicos	5 - 15 %
tensoativos não-iónicos, policarboxilatos, sabão, fosfonatos	< 5 %
perfumes, branqueadores ópticos, enzimas, desinfetantes	

O(s) tensoactivo(s) contido(s) nesta preparação(ões) cumpre(m) com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) n.º 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: MS1005348

Versão: 01.0

Revisão: 2021-11-07

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:

- H242 - Risco de incêndio sob a acção do calor.
- H272 - Pode agravar incêndios; comburente.
- H302 - Nocivo por ingestão.
- H315 - Provoca irritação cutânea.
- H318 - Provoca lesões oculares graves.
- H319 - Provoca irritação ocular grave.
- H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias.
- H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.
- H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Abreviações e acrónimos:

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

Skip Desinfetante Plus Profissional

- 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

Fim da Ficha de Dados de Segurança