

**Taski Sani Uribloc W4g**

Revisão: 2024-08-01

Versão: 03.2

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

**1.1. Identificador do produto**

**Designação comercial:** Taski Sani Uribloc W4g

UFI: 3JS0-H0YK-600F-V147

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

**Utilização do produto:** Produto de limpeza para sanitas.  
Unicamente para uso profissional.

**Utilizações desaconselhadas:** Outros usos identificados não recomendados.

**SWED - Descrição de exposição de trabalhador específica por setor:**

AISE\_SWED\_PW\_8a\_1  
AISE\_SWED\_PW\_19\_2

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

Diversey Europe Operations BV, De Corridor 4, 3621ZB Breukelen [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@solenis.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 da substância ou mistura**

Irritação cutânea, Categoria 2 (H315)  
Lesões oculares graves, Categoria 1 (H318)  
Toxicidade crónica para o ambiente aquático, Categoria 3 (H412)

**2.2. Elementos do rótulo**



**Palavra-sinal:** Perigo.

Contém ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina (Sodium Dodecylbenzenesulfonate), cineole (Eucalyptol), d-limoneno (Limonene)

**Advertências de perigo:**

H315 - Provoca irritação cutânea.  
H318 - Provoca lesões oculares graves.  
H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.  
EUH208 - Pode provocar uma reação alérgica.

**Recomendações de prudência**

P280 - Usar proteção ocular e facial.  
P305 + P351 + P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: Enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.  
P310 - Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.

**2.3. Outros perigos**

Outros perigos não são conhecidos.

## Taski Sani Uribloc W4g

**SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes****3.2. Misturas**

Constituinte(s)	Número CE	Número CAS	Número REACH	Classificação	Notas	Peso por cento
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alkililo, compostos com trietanolamina	270-115-0	68411-30-3	01-211948942 8-22	Toxicidade aguda - Via oral, Categoria 4 (H302) Irritação cutânea, Categoria 2 (H315) Lesões oculares graves, Categoria 1 (H318) Toxicidade crónica para o ambiente aquático, Categoria 3 (H412)		50-75
carbonato de sódio	207-838-8	497-19-8	01-211948549 8-19	Irritação ocular, Categoria 2 (H319)		1-3
cineole	207-431-5	470-82-6	01-211996777 2-24	Líquidos inflamáveis, Categoria 3 (H226) Sensibilização cutânea, Subcategoria 1B (H317)		0.1-1
d-limoneno	227-813-5	5989-27-5	01-211952922 3-47	Líquidos inflamáveis, Categoria 3 (H226) Toxicidade por aspiração, Categoria 1 (H304) Irritação cutânea, Categoria 2 (H315) Sensibilização cutânea, Subcategoria 1B (H317) Toxicidade aguda em ambiente aquático, Categoria 1 M=1 (H400) Toxicidade crónica para o ambiente aquático, Categoria 1 M=1 (H410)		0.1-1

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

ATE, se disponíveis, estão listados na Secção 11.

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 emergência**

<b>Inalação:</b>	Em caso de indisposição, consulte um médico.
<b>Contacto com a pele:</b>	Lavar a pele abundantemente com água morna, com um suave fluxo de água. Em caso de irritação cutânea: consulte um médico.
<b>Contacto com os olhos:</b>	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. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS ou um médico.
<b>Ingestão:</b>	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.
<b>Auto-protecção da pessoa que presta os primeiros socorros:</b>	Considerar uso de equipamento de protecção individual como indicado na subsecção 8.2.

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

<b>Inalação:</b>	Em uso normal não são conhecidos efeitos ou sintomas.
<b>Contacto com a pele:</b>	Provoca irritação.
<b>Contacto com os olhos:</b>	Provoca danos graves ou permanentes.
<b>Ingestão:</b>	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 seção 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. Recomendações 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 em caso de fuga acidental****6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência**

Usar um equipamento protector para os olhos/face. Contacto repetido ou prolongado: Usar luvas adequadas.

## Taski Sani Uribloc W4g

**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. 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**

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 a cara, as mãos e toda a pele exposta cuidadosamente após manuseamento. Retirar a roupa contaminada. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Só utilizar com uma ventilação adequada. Ver secção 8.2, Controlo da exposição / protecção individual.

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

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

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

**7.3. Utilização(ões) final(is) específica(s)**

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

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	-	-	-	0.425
carbonato de sódio	-	-	-	-
cineole	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
d-limoneno	-	-	-	4.76

DNEL/DMEL - Exposição dérmica - Trabalhador

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo (mg/kg pc)	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo (mg/kg pc)
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	-	-	-	119
carbonato de sódio	-	-	Dados não disponíveis	-
cineole	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
d-limoneno	0.222 mg/cm <sup>2</sup> pele	-	Dados não disponíveis	-

DNEL/DMEL exposição dérmica - Consumidor

## Taski Sani Uribloc W4g

Constituinte(s)	Efeitos locais - Curto prazo	Efeitos sistémicos - Curto prazo (mg/kg pc)	Efeitos locais - Longo prazo	Efeitos sistémicos - Longo prazo (mg/kg pc)
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	-	-	-	42.5
carbonato de sódio	Dados não disponíveis	-	Dados não disponíveis	-
cineole	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
d-limoneno	0.111 mg/cm <sup>2</sup> pele	-	Dados não disponíveis	-

DNEL/DMEL - 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
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	-	-	-	6
carbonato de sódio	-	-	10	-
cineole	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
d-limoneno	-	-	-	33.3

DNEL/DMEL 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
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	-	-	-	1.5
carbonato de sódio	10	-	-	-
cineole	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
d-limoneno	-	-	-	8.33

**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)
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	0.268	0.0268	0.0167	3.43
carbonato de sódio	-	-	-	-
cineole	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
d-limoneno	0.014	0.0014	-	1.8

Exposição ambiental - PNEC, continua

Constituinte(s)	Sedimentos, água doce (mg/kg)	Sedimentos, marinhos (mg/kg)	Solo (mg/kg)	Ar (mg/m <sup>3</sup> )
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	8.1	6.8	35	-
carbonato de sódio	-	-	-	-
cineole	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis	Dados não disponíveis
d-limoneno	3.85	0.385	0.763	-

**8.2. Controlo da exposição**

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

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

Nesta secção estão assumidas as condições normais de uso

Medidas de segurança recomendadas para manuseamento do produto não diluído :

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

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

**Cenários de utilização REACH para o produto não diluído:**

	SWED - Descrição de exposição de trabalhador específica por setor	LCS	PROC	Duração (min)	ERC
Aplicação manual	AISE_SWED_PW_19_2	PW	PROC 19	480	ERC8a
Transferência manual do produto	AISE_SWED_PW_8a_1	PW	PROC 8a	60	ERC8a

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

Óculos de segurança ou óculos de proteção (EN 16321 / EN 166).

**Proteção das mãos:**

Enxaguar e secar as mãos após manuseamento do produto. Em caso de contacto prolongado torna-se necessário proteção para a pele. Contacto repetido ou prolongado: Luvas de proteção, resistentes aos químicos (EN 374). Verificar instruções dadas pelo fornecedor de luvas, relacionadas com a permeabilidade e tempo de ruptura. Considerar as condições locais específicas de uso, tais como o risco de salpicos, cortes, tempo de contacto e temperatura.

## Taski Sani Uribloc W4g

Aconselhável luvas quando contacto prolongado: Material: borracha de butilo Tempo de penetração:  $\geq 480$  min Espessura do material:  $\geq 0.7$  mm  
 Aconselhável luvas para proteção contra salpicos: Material: borracha de nitrilo Tempo de penetração:  $\geq 30$  min Espessura do material:  $\geq 0.4$  mm  
 Por indicação do fornecedor de luvas de proteção pode ser escolhido um tipo diferente de qualidade semelhante.

**Proteção do corpo:** Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.  
**Proteção respiratória:** Em condições normais de utilização não são necessárias medidas especiais.

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

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-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:** Comprimidos

**Cor:** Verde

**Odor:** Produto específico

**Limiar olfativo:** Não aplicável

**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

Não aplicável para sólidos ou gases

Dados da substância, ponto de ebulição

Constituinte(s)	Valor (°C)	Método	Pressão atmosférica (hPa)
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alkilo, compostos com trietanolamina	Dados não disponíveis		
carbonato de sódio	1600	Método não disponível	1013
cineole	Dados não disponíveis		
d-limoneno	175-178	Peso da evidência	1013

#### 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

Ver dados da substância

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

Constituinte(s)	Limite inferior (% vol)	Limite superior (% vol)
d-limoneno	0.7	6.1

#### Método / comentários

**Temperatura de auto-ignição:** Não determinado

**Temperatura de decomposição:** Não aplicável.

**pH:** Não aplicável.

**pH diluição:**  $\approx 8$  (10%)

**Viscosidade cinemática:** Não determinado

Não aplicável para sólidos ou gases

**Solubilidade em/Miscibilidade com água:** Solúvel

Dados da substância, solubilidade em água

Constituinte(s)	Valor (g/l)	Método	Temperatura (°C)
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alkilo, compostos com trietanolamina	> 250		
carbonato de sódio	210-215	Método não disponível	20
cineole	Dados não disponíveis		
d-limoneno	Insolúvel	Método não disponível	20

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)
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alkilo, compostos com trietanolamina	Dados não disponíveis		

## Taski Sani Uribloc W4g

carbonato de sódio	Insignificante		
cineole	Dados não disponíveis		
d-limoneno	190-230	Método não disponível	20

**Densidade relativa:**  $\approx$  1.00 (20°C)

**Densidade de vapor relativa:** Dados não disponíveis.

**Características das partículas:** Não determinado.

**Método / comentários**

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 reatividade****10.1. Reatividade**

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

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

Dados da mistura: .

**Cálculo das ATE(s) relevantes:**

ATE - Oral (mg/kg): >2000

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 Oral (mg/kg)
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	LD <sub>50</sub>	1080	Ratazana	OECD 401 (EU B.1)		1080
carbonato de sódio	LD <sub>50</sub>	2800	Ratazana	OECD 401 (EU B.1)		2800
cineole		4500	Ratazana	OECD 401 (EU B.1)		4500
d-limoneno	LD <sub>50</sub>	4400 - 5100	Ratazana	Método não disponível		4400

Toxicidade aguda por via cutânea

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/kg)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)	ATE Cutânea (mg/kg)
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	LD <sub>50</sub>	> 2000	Ratazana	OECD 402 (EU B.3)		Não estabelecidas
carbonato de sódio	LD <sub>50</sub>	> 2000	Coelho	Método não disponível		Não estabelecidas

## Taski Sani Uribloc W4g

cineole		Dados não disponíveis				Não estabelecidas
d-limoneno	LD <sub>50</sub>	> 5000	Coelho	Método não disponível		Não estabelecidas

## Toxicidade aguda por inalação

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina		Dados não disponíveis			
carbonato de sódio	LC <sub>50</sub>	> 2.3 (pó)		Peso da evidência	2
cineole		Dados não disponíveis			
d-limoneno		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)
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas
carbonato de sódio	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas
cineole	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas
d-limoneno	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas	Não estabelecidas

## Irritação e corrosão

## Corrosão e irritação cutânea

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	Irritante	Coelho	OECD 404 (EU B.4)	
carbonato de sódio	Não irritante	Coelho	OECD 404 (EU B.4)	
cineole	Dados não disponíveis			
d-limoneno	Irritante	Coelho	Método não disponível	

## Irritação/corrosão ocular

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	Corrosivo	Coelho	OECD 405 (EU B.5)	
carbonato de sódio	Irritante	Coelho	OECD 405 (EU B.5)	
cineole	Dados não disponíveis			
d-limoneno	Dados não disponíveis			

## Irritação e corrosão respiratória

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	Não irritante para o tracto respiratório			
carbonato de sódio	Dados não disponíveis			
cineole	Dados não disponíveis			
d-limoneno	Dados não disponíveis			

## Sensibilização

## Sensibilização cutânea

Constituinte(s)	Resultado	Espécie	Método	Tempo de exposição (h)
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	Não sensibilizante	Porquinho da Índia	OECD 406 (EU B.6) / GPMT	
carbonato de sódio	Não sensibilizante		Método não disponível	
cineole	Dados não disponíveis			
d-limoneno	sensibilizante	Porquinho da Índia	Método não disponível	

## Sensibilização por inalação

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

## Taski Sani Uribloc W4g

				exposição
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	Dados não disponíveis			
carbonato de sódio	Dados não disponíveis			
cineole	Dados não disponíveis			
d-limoneno	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)
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	Nenhuma evidência de mutagenicidade, resultados do teste foram negativos	OECD 471 (EU B.12/13) OECD 476 OECD 473	Dados não disponíveis	
carbonato de sódio	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
cineole	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	
d-limoneno	Dados não disponíveis		Dados não disponíveis	

## Carcinogenicidade

Constituinte(s)	Efeitos
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	Dados não disponíveis
carbonato de sódio	Nenhuma evidência de carcinogenicidade, peso da evidência.
cineole	Dados não disponíveis
d-limoneno	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
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	NOAEL	efeitos teratogénicos	300	Ratazana	Teste não segue as directrizes.		Não se conhecem efeitos significativos ou perigos críticos
carbonato de sódio			Dados não disponíveis				
cineole			Dados não disponíveis				
d-limoneno			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
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina		Dados não disponíveis				
carbonato de sódio		Dados não disponíveis				
cineole		Dados não disponíveis				
d-limoneno		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
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina		Dados não disponíveis				
carbonato de sódio		Dados não disponíveis				
cineole		Dados não disponíveis				
d-limoneno		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
-----------------	-----------	--------------------	---------	--------	---------------------------	--



## Taski Sani Uribloc W4g

ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina		Dados não disponíveis				
carbonato de sódio		Dados não disponíveis				
cineole		Dados não disponíveis				
d-limoneno		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
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina			Dados não disponíveis					
carbonato de sódio			Dados não disponíveis					
cineole			Dados não disponíveis					
d-limoneno			Dados não disponíveis					

## STOT - exposição única

Constituinte(s)	Orgão(s) afectado(s)
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	Não aplicável
carbonato de sódio	Não aplicável
cineole	Dados não disponíveis
d-limoneno	Dados não disponíveis

## STOT - exposição repetida

Constituinte(s)	Orgão(s) afectado(s)
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	Não aplicável
carbonato de sódio	Não aplicável
cineole	Dados não disponíveis
d-limoneno	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.

## 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)
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	LC <sub>50</sub>	1.67	Peixe	EPA-OPPTS 850.1075	96
carbonato de sódio	LC <sub>50</sub>	300	<i>Lepomis macrochirus</i>	Método não disponível	96
cineole		Dados não			

## Taski Sani Uribloc W4g

		disponíveis			
d-limoneno	LC <sub>50</sub>	0.72	<i>Pimephales promelas</i>	OECD 203 (EU C.1)	96

## Toxicidade aquática a curto prazo- crustáceos

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	LC <sub>50</sub>	2.9	<i>Dáfnia</i>	OECD 202 (EU C.2)	48
carbonato de sódio	EC <sub>50</sub>	200-227	<i>Ceriodaphnia dubia</i>	Método não disponível	96
cineole		Dados não disponíveis			
d-limoneno	EC <sub>50</sub>	0.36	<i>Daphnia magna Straus</i>	OECD 202 (EU C.2)	48

## Toxicidade aquática a curto prazo- algas

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição(h)
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	E <sub>b</sub> C <sub>50</sub>	47.3	<i>Not specified</i>	Teste não segue as diretrizes	72
carbonato de sódio	EC <sub>50</sub>	> 800	<i>Selenastrum capricornutum</i>		72
cineole		Dados não disponíveis			
d-limoneno	E <sub>r</sub> C <sub>50</sub>	150	<i>Desmodesmus subspicatus</i>	OECD 201 (EU C.3)	72

## Toxicidade aquática a curto prazo- espécies marinhas

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição(dias)
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina		Dados não disponíveis			
carbonato de sódio		Dados não disponíveis			
cineole		Dados não disponíveis			
d-limoneno		Dados não disponíveis			

## Impacto em estações de águas residuais - toxicidade para bactérias

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Inóculo	Método	Tempo de exposição
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	EC <sub>50</sub>	550	<i>Bactérias</i>	OECD 209	3 hora(s)
carbonato de sódio		Dados não disponíveis			
cineole		Dados não disponíveis			
d-limoneno		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
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	NOEC	0.23	<i>Oncorhynchus mykiss</i>	Método não disponível	72 dia(s)	
carbonato de sódio		Dados não disponíveis				
cineole		Dados não disponíveis				
d-limoneno		Dados não disponíveis				

## Toxicidade aquática a longo prazo - crustáceos

Constituinte(s)	Parâmetro	Valor (mg/l)	Espécie	Método	Tempo de exposição	Efeitos observados
ácido benzenossulfónico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	NOEC	1.41	<i>Daphnia magna</i>	OECD 211		
carbonato de sódio		Dados não disponíveis				
cineole		Dados não disponíveis				

## Taski Sani Uribloc W4g

d-limoneno		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
ácido benzenossulfônico, derivados C10-13-alkilo, compostos com trietanolamina		Dados não disponíveis				
carbonato de sódio		Dados não disponíveis				
cineole		Dados não disponíveis				
d-limoneno		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				

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				

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:

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			

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	

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 <sub>50</sub>	Método	Avaliação
ácido benzenossulfônico, derivados C10-13-alkilo, compostos com trietanolamina	Lodo activado, aeróbia	CO <sub>2</sub> produção	85 % em 28 dia(s)	OECD 301B	Facilmente biodegradável

## Taski Sani Uribloc W4g

carbonato de sódio					Não aplicável (substância inorgânica)
cineole				OECD 301F	Facilmente biodegradável
d-limoneno			80 % em 28 dia(s)	OECD 301D	Facilmente biodegradável

Facilmente biodegradável - anaeróbico e condições marinhas, se disponível:

Constituinte(s)	Médio & Tipo	Método analítico	DT <sub>50</sub>	Método	Avaliação
carbonato de sódio					Dados não disponíveis

Degradação em compartimento ambiental relevante, se disponível:

Constituinte(s)	Médio & Tipo	Método analítico	DT <sub>50</sub>	Método	Avaliação
carbonato de sódio					Dados não disponíveis

### 12.3. Potencial de bioacumulação

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

Constituinte(s)	Valor	Método	Avaliação	Comentários
ácido benzenossulfônico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	3.32	Método não disponível	Baixo potencial para bioacumulação	
carbonato de sódio	Dados não disponíveis		Não é esperada bioacumulação	
cineole	Dados não disponíveis			
d-limoneno	Dados não disponíveis		Alto potencial para bioacumulação	

Factor de bioconcentração (BCF)

Constituinte(s)	Valor	Espécie	Método	Avaliação	Comentários
ácido benzenossulfônico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	2-1000		método não disponível	Alto potencial para bioacumulação	
carbonato de sódio	Dados não disponíveis			Não é esperada bioacumulação	
cineole	Dados não disponíveis				
d-limoneno	683.1		método não disponível	Alto potencial para 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
ácido benzenossulfônico, derivados C10-13-alquilo, compostos com trietanolamina	Dados não disponíveis				
carbonato de sódio	Dados não disponíveis				Potencial de mobilidade em solos, solubilidade em água
cineole	Dados não disponíveis				
d-limoneno	Dados não disponíveis				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.

### 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 de 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 ou número de ID: Mercadorias não perigosas  
 14.2. Designação oficial de transporte da ONU: Mercadorias não perigosas  
 14.3. Classe(s) de perigo para efeitos de transporte: Mercadorias não perigosas  
 14.4. Grupo de embalagem: Mercadorias não perigosas  
 14.5. Perigos para o ambiente: Mercadorias não perigosas  
 14.6. Precauções especiais para o utilizador: Mercadorias não perigosas  
 14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI: Mercadorias não perigosas

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

### 15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente

#### Regulamento UE:

- Regulamento (CE) n.º 1907/2006 - REACH
- Regulamento (CE) n.º 1272/2008 - CLP
- Regulamento (CE) n.º 648/2004 - Regulamento relativo aos detergentes
- 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) Nº 1907/2006, Título VII e Título VIII respectivamente):** Não aplicável.

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

tensoativos aniónicos 15 - 30 %  
 perfumes, Limonene, Citral, Citronellol

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

**Seveso - Classificação:** Não classificado

### 15.2. Avaliação da 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:** MS1000603

**Versão:** 03.2

**Revisão:** 2024-08-01

#### Razão para a revisão:

formato completamente ajustado de acordo com a alteração 2020/878, Anexo II do Regulamento (CE) Nº 1907/2006, Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) secção.: 3, 4, 6, 16

#### Procedimento de classificação

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

#### Abreviações e acrónimos:

- AISE - Associação Internacional de Sabões, Detergentes e Produtos de Limpeza
- ATE - Estimativas da toxicidade aguda
- DNEL - Níveis derivados de exposição sem efeitos
- CE50 - concentração efetiva, 50%

**Taski Sani Uribloc W4g**

- ERC - Categorias de libertação para o ambiente
- EUH - CLP Frases de perigo específico
- CL50 - concentração letal, 50%
- LCS - Fase do ciclo de vida
- DL50 - dose letal, 50%
- NOAEL - Nível sem efeitos adversos observáveis
- NOEL - Nível sem efeitos observáveis
- OCDE - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico
- PBT- Persistente, Biocumulável e Tóxico
- PNEC - Concentração previsível sem efeitos
- PROC - Categorias de processos
- Número REACH - Número de registo REACH, sem parte específica do fornecedor
- mPmB - Muito persistente e muito biocumulável
- H226 - Líquido e vapor inflamáveis.
- H302 - Nocivo por ingestão.
- H304 - Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
- H315 - Provoca irritação cutânea.
- H317 - Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
- 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.
- H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Fim da Ficha de Dados de Segurança**