

# FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Esta ficha de dados de segurança foi elaborada em conformidade com os requisitos de: Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da revisão 14-fev-2024 Número da Revisão 1.1

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

1.1. Identificador do produto

Nome do Produto Bio-Plex Pro SARS-CoV-2 Neutralization Antibody Standard

Número(s) de catálogo 12016945, 12016995

Nanoforms Não aplicável

Substância/mistura pura Mistura

Contém mistura reacional de: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona e 2-metil-4-isotiazolin-3-ona (3:1)

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

 Utilização recomendada
 Produtos químicos de laboratório

Utilizações desaconselhadas Não existe informação disponível

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

<u>Sede da empresa</u> <u>Fabricante</u> <u>Pessoa Jurídica / Endereço de Contato</u>

Bio-Rad Laboratories Inc.

Bio-Rad Laboratories, Life Science Group
Bio-rad Laboratories S.A

2000 Alfred Nobel Drive

Bio-rad Laboratories S.A

C/ Caléndula, 95

Hercules, CA 94547 Hercules, California 94547 28109 Alcobendas. Madrid. Espanha

USA USA

Serviço técnico 914906580

cts-iberia@bio-rad.com

1.4. Número de telefone de emergência

Para mais informações, contacte

Número de Telefone de Emergência 24CHEMTREC Portugal: 351-308801773

Horas CIAV - Centro de Informação Antivenenos : 800 250 250

## SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Sensibilização cutânea	Categoria 1A - (H317)
Toxicidade crónica para o ambiente aquático	Categoria 3 - (H412)

#### 2.2. Elementos do rótulo

Contém mistura reacional de: 5-cloro-2-metil-4-isotiazolin-3-ona e 2-metil-4-isotiazolin-3-ona (3:1)



EGHS / PT Página 1/15

#### Palavra-sinal

Atenção

### Advertências de perigo

H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea

H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

#### Recomendações de Prudência - UE (Art. 28.º, 1272/2008)

P333 + P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico

P273 - Evitar a libertação para o ambiente

P302 + P352 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar com sabonete e água abundantes

P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com os regulamentos locais, regionais, nacionais, internacionais aplicáveis

P280 - Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial

#### 2.3. Outros perigos

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

#### 3.1 Substâncias

Não aplicável

#### 3.2 Misturas

Nome químico	% Peso	Número de registo REACH	No. CE (Número do índice da UE)	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]	Limite de concentração específico (LCE)	Fator M	Fator M (longa duração)
Segredo comercial	0.3 - 0.99	Sem dados disponíveis	Indicados na Lista	Sem dados disponíveis	-	-	-
Segredo comercial	0.1 - 0.299	Sem dados disponíveis	Indicados na Lista	Sem dados disponíveis	-	-	-
Azoteto de sódio 26628-22-8	0.01 - 0.099	Sem dados disponíveis	-7) 247-852-1	Acute Tox. 1 (H310) (EUH032) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		-	-
Segredo comercial	0.001 - 0.01	Sem dados disponíveis	Lista	Acute Tox. 3 (H311) Acute Tox. 3 (H331) Skin Corr. 1B (H314) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317)	Eye Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6 % Skin Corr. 1C :: C>=0.6% Skin Irrit. 2 :: 0.06%<=C<0.6 % Skin Sens. 1A :: C>=0.0015% Eye Dam. 1 :: C>=0.6%	100	100
Hidróxido de sódio 1310-73-2	< 0.001	Sem dados disponíveis	(011-002-00 -6) 215-185-5	Skin Corr. 1A (H314) Eye Dam. 1 (H318)	Eye Irrit. 2 :: 0.5%<=C<2% Skin Corr. 1A :: C>=5% Skin Corr. 1B :: 2%<=C<5%	-	-

EGHS / PT Página 2/15

					Skin Irrit. 2 :: 0.5%<=C<2%		
Ácido clorídrico	< 0.001	Sem dados disponíveis	(017-002-00	,	Eye Irrit. 2 ::	-	-
7647-01-0			-2)	Eye Irrit. 2 (H319)	1%<=C<3%		
			231-595-7	STOT SE 3 (H335)	Skin Corr. 1B ::		
					C>=5%		
					Skin Irrit. 2 ::		
					1%<=C<5%		
					STOT SE 3 ::		
					C>=10%		

#### Texto integral das frases H e EUH: ver secção 16

#### Estimativa da toxicidade aguda

Se os dados do LD50 / LC50 não estiverem disponíveis ou não corresponderem à categoria de classificação, o valor de conversão apropriado do Anexo I, Tabela 3.1.2, do CLP, será usado para calcular a estimativa de toxicidade aguda (ATEmix) para classificar uma mistura com base em seus componentes

Nome químico	DL50 oral mg/kg	DL50 cutânea	CL50 inalação - 4	CL50 inalação - 4	CL50 inalação - 4
		mg/kg	horas - poeira/névoa -	horas - vapor - mg/l	horas - gás - ppm
			mg/l		
Segredo comercial	3000	10000	Inhalation LC50 Rat	>42	Inhalation LC50 Rat
			>42 mg/L 1 h (no		>42 mg/L 1 h (no
			deaths occurred,		deaths occurred,
			aerosol, Source:		aerosol, Source:
			ECHA_API)		ECHA_API)
Segredo comercial	4070	Sem dados	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis	Sem dados
		disponíveis	·	·	disponíveis
Azoteto de sódio	27	20	Inhalation LC50 Rat	0.054 - 0.52	Inhalation LC50 Rat
26628-22-8			0.054 - 0.52 mg/L 4 h		0.054 - 0.52 mg/L 4 h
			(dust, Source:		(dust, Source:
			ECHA_API)		ECHA_API)
Segredo comercial	53	87.12	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis	Sem dados
					disponíveis
Hidróxido de sódio	325	1350	Sem dados disponíveis	Sem dados disponíveis	Sem dados
1310-73-2					disponíveis
Ácido clorídrico	238	5010	Inhalation LC50 Rat	1.68	Inhalation LC50 Rat
7647-01-0			1.68 mg/L 1 h (mist,		1.68 mg/L 1 h (mist,
			Source: JAPAN_GHS)		Source:
					JAPAN_GHS)
					563.3022

Este produto não contém candidatos a substâncias que suscitam elevada preocupação a uma concentração >=0,1% (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Artigo 59.º)

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

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

Recomendação geral Mostrar esta ficha de dados de segurança ao médico assistente.

**Inalação** Retirar para uma zona ao ar livre.

Contacto com os olhos Enxaguar abundantemente com água durante pelo menos 15 minutos, levantando as

pálpebras inferiores e superiores. Consultar um médico.

Contacto com a pele Lavar com sabonete e água. Pode provocar uma reação alérgica cutânea. Consulte um

médico em caso de irritação cutânea ou reações alérgicas.

EGHS / PT Página 3/15

Ingestão Enxaguar a boca.

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

**Sintomas** Comichão, Exantema, Urticária,

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nota aos médicos Pode provocar sensibilização em pessoas suscetíveis. Tratar os sintomas.

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Utilize as medidas de extinção apropriadas às circunstâncias do local e do ambiente Meios de extinção adequados

circundante.

Incêndio Grande ATENÇÃO: O uso de água pulverizada pode ser ineficiente no combate ao incêndio.

Meios de extinção inadequados Não espalhe as substâncias derramadas com jato de água em alta pressão.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

produto químico

Perigos específicos resultantes do O produto é ou contém um sensibilizante. Pode causar sensibilização em contacto com a

pele.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

precauções para bombeiros

Equipamento de proteção especial eO pessoal de combate a incêndios deve utilizar aparelho de respiração autónomo e equipamento completo de combate a incêndios. Utilizar equipamento de proteção

individual.

## SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Evitar o contato com a pele, os olhos ou o vestuário. Assegurar uma ventilação adequada. Precauções individuais

Usar o equipamento de protecção individual exigido. Evacuar o pessoal para áreas

seguras. Manter as pessoas afastadas e a barlavento do derrame/fuga.

Para o pessoal responsável pela

resposta à emergência

Utilizar a proteção individual recomendada na Secção 8.

6.2. Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental Consultar a Secção 12 para mais Informação ecológica.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de confinamento Impedir a fuga ou o derrame de prosseguir se tal puder ser feito em segurança.

Métodos de limpeza Recolher mecanicamente, colocando em recipientes adequados para eliminação.

Prevenção de perigos secundários Limpar bem os objetos e áreas contaminados, respeitando os regulamentos de natureza

ambiental.

6.4. Remissão para outras secções

Remissão para outras secções Ver Secção 8 para obter mais informações. Ver Secção 13 para obter mais informações.

EGHS / PT Página 4 / 15

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

#### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Recomendações sobre manuseamento seguro Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial. Evitar o contato com a pele, os olhos ou o vestuário. Assegurar uma ventilação adequada. Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar.

Considerações gerais em matéria deManusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial. higiene

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

Condições de armazenagem

Manter os recipientes bem fechados em lugar fresco, bem ventilado e ao abrigo da

humidade. Armazene de acordo com as instruções do produto e do rótulo.

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

Métodos de gestão dos riscos (MGR)

As informações necessárias estão contidas nesta Ficha de Dados de Segurança.

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

#### 8.1. Parâmetros de controlo

#### Limites de exposição

Nome químico	União Europeia	Áustria	Bélgica	Bulgária	Croácia
Azoteto de sódio	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
26628-22-8	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL 0.3 mg/m <sup>3</sup>	D*	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
	*	H*		K*	*
Segredo comercial	-	TWA: 0.05 mg/m³ Sh+	-	-	-
Hidróxido de sódio	_	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2.0 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 2 mg/m <sup>3</sup>
1310-73-2	_	STEL 4 mg/m <sup>3</sup>	TWA. Z mg/m	TWA. 2.0 mg/m	OTEL. 2 mg/m
Ácido clorídrico	TWA: 5 ppm	TWA: 5 ppm	TWA: 5 ppm	STEL: 10 ppm	TWA: 5 ppm
7647-01-0	TWA: 8 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 8 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 8 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 15.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 8 mg/m <sup>3</sup>
	STEL: 10 ppm	STEL 10 ppm	STEL: 10 ppm	TWA: 5 ppm	STEL: 10 ppm
	STEL: 15 mg/m <sup>3</sup>	STEL 15 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 8.0 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 15 mg/m <sup>3</sup>
Nome químico	Chipre	República Checa	Dinamarca	Estónia	Finlândia
Azoteto de sódio	*	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	S+	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
26628-22-8	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	H*	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	D*	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	iho*
		T)4/4 4 / 0	0 " 0 / 0	A*	0 " 0 / 0
Hidróxido de sódio	-	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>
1310-73-2	0==1	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>		STEL: 2 mg/m <sup>3</sup>	
Acido clorídrico	STEL: 10 ppm	TWA: 8 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 5 ppm	TWA: 5 ppm	STEL: 5 ppm
7647-01-0	STEL: 15 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 15 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 8 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 8 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 7.6 mg/m <sup>3</sup>
	TWA: 5 ppm			STEL: 10 ppm	
Nama guímica	TWA: 8 mg/m <sup>3</sup>	Alamanha TDCC	Alamanha DEC	STEL: 15 mg/m <sup>3</sup>	Llungrio
Nome químico	França	Alemanha TRGS	Alemanha DFG	Grécia	Hungria
Segredo comercial	-	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 10 mg/m <sup>3</sup>	-	-
		H*	Peak: 20 mg/m <sup>3</sup>		
Azoteto de sódio	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 ppm	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>

EGHS / PT Página 5 / 15

# **Bio-Plex Pro SARS-CoV-2 Neutralization Antibody Standard**

26628-22-8	STE	L: 0.3 mg/m <sup>3</sup>		Peak: 0.4 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0	0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
		*				0.1 ppm	J
					STEL: (	0.3 mg/m <sup>3</sup>	
Hidróxido de sódio	TW	A: 2 mg/m <sup>3</sup>	-	-		2 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 1 mg/m <sup>3</sup>
1310-73-2		Ü				2 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 2 mg/m <sup>3</sup>
Ácido clorídrico	ST	EL: 5 ppm	TWA: 2 ppm	TWA: 2 ppm	TWA	: 5 ppm	TWA: 8 mg/m <sup>3</sup>
7647-01-0	STE	L: 7.6 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3.0 mg/m <sup>3</sup>	TWA:	7 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 16 mg/m <sup>3</sup>
				Peak: 4 ppm		.: 5 ppm	
				Peak: 6 mg/m <sup>3</sup>		7 mg/m <sup>3</sup>	
Nome químico		Irlanda	Itália MDLPS	Itália AIDII		tónia	Lituânia
Segredo comercial		-	-	-	TWA:	5 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>
	T10//	2 4 / 2	TIMA 0.4 / 3	0 11 0 00 / 2	T) A / A /		O.*
Azoteto de sódio		A: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 0.29 mg/m <sup>3</sup>		0.1 mg/m <sup>3</sup>	O*
26628-22-8	SIE	L: 0.3 mg/m³ Sk*	•	Ceiling: 0.11 ppm		0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
Llidrávido do cádio	СТГ	EL: 2 mg/m <sup>3</sup>	cute*	Coilings 2 mg/m3		.da* ).5 mg/m³	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
Hidróxido de sódio 1310-73-2	516	EL: 2 mg/m <sup>3</sup>	-	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>	I WA: (	).5 mg/m <sup>o</sup>	Ceiling: 2 mg/m <sup>3</sup>
Ácido clorídrico	TW	'A: 8 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 5 ppm	Ceiling: 2 ppm	TWA	: 5 ppm	TWA: 5 ppm
7647-01-0		VA: 5 ppm	TWA: 8 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling: 2.9 mg/m <sup>3</sup>		8 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 8 mg/m <sup>3</sup>
	STI	EL: 10 ppm	STEL: 10 ppm			: 10 ppm	STEL: 10 ppm
	STE	L: 15 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 15 mg/m <sup>3</sup>		STEL:	15 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 15 mg/m <sup>3</sup>
Nome químico	Lu	xemburgo	Malta	Países Baixos	No	ruega	Polónia
Azoteto de sódio		Peau*	skin*	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>		).1 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
26628-22-8		L: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	STEL: (	0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
	TWA	A: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	H*			skóra*
Hidróxido de sódio		-	-	-	Ceiling	: 2 mg/m³	STEL: 1 mg/m <sup>3</sup>
1310-73-2							TWA: 0.5 mg/m <sup>3</sup>
Ácido clorídrico	STI	EL: 10 ppm	STEL: 10 ppm	TWA: 8 mg/m <sup>3</sup>		g: 5 ppm	STEL: 10 mg/m <sup>3</sup>
7647-01-0	STE	L: 15 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 15 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 15 mg/m <sup>3</sup>	Ceiling	: 7 mg/m³	TWA: 5 mg/m <sup>3</sup>
	I TV	VA: 5 ppm	TWA: 5 ppm				
NI /	TW	A: 8 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 8 mg/m <sup>3</sup>			, .	
Nome químico	TW			Eslováquia		ovénia	Espanha
Nome químico Segredo comercial	TW	A: 8 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 8 mg/m <sup>3</sup>	Eslováquia -	TWA:	10 mg/m <sup>3</sup>	Espanha -
	TW	A: 8 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 8 mg/m <sup>3</sup>	Eslováquia -	TWA:	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup>	Espanha -
Segredo comercial	TW	A: 8 mg/m <sup>3</sup> Portugal -	TWA: 8 mg/m³ Roménia -	-	TWA: STEL:	10 mg/m³ 20 mg/m³ K*	-
Segredo comercial  Azoteto de sódio	TW	A: 8 mg/m³ Portugal - A: 0.1 mg/m³	TWA: 8 mg/m³ Roménia - TWA: 0.1 mg/m³	- TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: STEL:	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* ).1 mg/m <sup>3</sup>	- TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
Segredo comercial	TW/ STE	A: 8 mg/m <sup>3</sup> Portugal - A: 0.1 mg/m <sup>3</sup> L: 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 8 mg/m³ Roménia - TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³	- TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> K*	TWA: STEL: TWA: ( STEL: (	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* 0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup>	- TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
Segredo comercial  Azoteto de sódio	TW/ STE Ceiling	A: 8 mg/m <sup>3</sup> Portugal - A: 0.1 mg/m <sup>3</sup> L: 0.3 mg/m <sup>3</sup> g: 0.29 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 8 mg/m³ Roménia - TWA: 0.1 mg/m³	- TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>	TWA: STEL: TWA: ( STEL: (	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* ).1 mg/m <sup>3</sup>	- TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup>
Segredo comercial  Azoteto de sódio	TW/ STE Ceilin Ceilin	A: 8 mg/m <sup>3</sup> Portugal - A: 0.1 mg/m <sup>3</sup> L: 0.3 mg/m <sup>3</sup> g: 0.29 mg/m <sup>3</sup> ng: 0.11 ppm	TWA: 8 mg/m³ Roménia - TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³	- TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> K*	TWA: STEL: TWA: ( STEL: (	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* 0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup>	- TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
Segredo comercial  Azoteto de sódio 26628-22-8	TWA STE Ceilin Ceilin	A: 8 mg/m³ Portugal - A: 0.1 mg/m³ L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea*	TWA: 8 mg/m³ Roménia - TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ P*	TWA: 0.1 mg/m³ K* Ceiling: 0.3 mg/m³	TWA: STEL: TWA: ( STEL: (	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* 0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica*
Segredo comercial  Azoteto de sódio	TWA STE Ceilin Ceilin	A: 8 mg/m <sup>3</sup> Portugal - A: 0.1 mg/m <sup>3</sup> L: 0.3 mg/m <sup>3</sup> g: 0.29 mg/m <sup>3</sup> ng: 0.11 ppm	TWA: 8 mg/m³ Roménia - TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³	- TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> K*	TWA: STEL: TWA: ( STEL: (	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* 0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup>	- TWA: 0.1 mg/m <sup>3</sup> STEL: 0.3 mg/m <sup>3</sup>
Azoteto de sódio 26628-22-8  Hidróxido de sódio	TWA STE Ceilin Ceilin	A: 8 mg/m³ Portugal - A: 0.1 mg/m³ L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea*	TWA: 8 mg/m³ Roménia - TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ P*  TWA: 1 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³ K* Ceiling: 0.3 mg/m³	TWA: ( STEL: TWA: ( STEL: (	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* 0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica*
Azoteto de sódio 26628-22-8  Hidróxido de sódio 1310-73-2	TWA STE Ceilin Ceilin	A: 8 mg/m³ Portugal - A: 0.1 mg/m³ L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³	TWA: 8 mg/m³ Roménia  -  TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ P*  TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³ K* Ceiling: 0.3 mg/m³  TWA: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³	TWA: (STEL: (STE	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* 0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup> K*	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica*  STEL: 2 mg/m³
Azoteto de sódio 26628-22-8  Hidróxido de sódio 1310-73-2 Ácido clorídrico	TWA STE Ceilin Ceilin TV TW	A: 8 mg/m³ Portugal  - A: 0.1 mg/m³ L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm	TWA: 8 mg/m³ Roménia  -  TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ P*  TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm	TWA: 0.1 mg/m³ K* Ceiling: 0.3 mg/m³ TWA: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm	TWA: ( STEL: ( STEL: ( TWA: TWA: STEL: (	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* 0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup> K*  - : 5 ppm 8 mg/m <sup>3</sup> : 10 ppm	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica*  STEL: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm
Azoteto de sódio 26628-22-8  Hidróxido de sódio 1310-73-2 Ácido clorídrico	TWA STE Ceilin Ceilin TV TW STI STE	A: 8 mg/m³ Portugal  - A: 0.1 mg/m³ L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³	TWA: 8 mg/m³ Roménia  -  TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ P*  TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³ K* Ceiling: 0.3 mg/m³  TWA: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³	TWA: ( STEL: ( STEL: ( TWA: TWA: STEL: (	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* 0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup> K* - : 5 ppm 8 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica*  STEL: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³
Azoteto de sódio 26628-22-8  Hidróxido de sódio 1310-73-2 Ácido clorídrico 7647-01-0	TWA STE Ceilin Ceilin TV TW STI STE	A: 8 mg/m³ Portugal  - A: 0.1 mg/m³ L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm	TWA: 8 mg/m³ Roménia  -  TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ P*  TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³ K* Ceiling: 0.3 mg/m³  TWA: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³	TWA: ( STEL: ( STEL: ( TWA: TWA: STEL: (	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* 0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup> K*  - : 5 ppm 8 mg/m <sup>3</sup> : 10 ppm 15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica*  STEL: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³
Azoteto de sódio 26628-22-8  Hidróxido de sódio 1310-73-2 Ácido clorídrico 7647-01-0  Nome químico	TWA STE Ceilin Ceilin TV TW STI STE Cei	A: 8 mg/m³ Portugal  - A: 0.1 mg/m³ L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm	TWA: 8 mg/m³ Roménia  -  TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ P*  TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm	TWA: 0.1 mg/m³ K* Ceiling: 0.3 mg/m³  TWA: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³	TWA: (STEL: (STE	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* 0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup> K*  - : 5 ppm 8 mg/m <sup>3</sup> : 10 ppm 15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica*  STEL: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm
Azoteto de sódio 26628-22-8  Hidróxido de sódio 1310-73-2 Ácido clorídrico 7647-01-0	TWA STE Ceilin Ceilin TV TW STI STE Cei	A: 8 mg/m³ Portugal  - A: 0.1 mg/m³ L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm	TWA: 8 mg/m³ Roménia  -  TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ P*  TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³ K* Ceiling: 0.3 mg/m³  TWA: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³	TWA: (STEL: (STE	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* 0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup> K*  - : 5 ppm 8 mg/m <sup>3</sup> : 10 ppm 15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica*  STEL: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³
Azoteto de sódio 26628-22-8  Hidróxido de sódio 1310-73-2 Ácido clorídrico 7647-01-0  Nome químico	TWA STE Ceilin Ceilin TV TW STI STE Cei	A: 8 mg/m³ Portugal  - A: 0.1 mg/m³ L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm	TWA: 8 mg/m³ Roménia  -  TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ P*  TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³ K* Ceiling: 0.3 mg/m³  TWA: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³  Suíça TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³	TWA: (STEL: (STE	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* 0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup> K*  - : 5 ppm 8 mg/m <sup>3</sup> : 10 ppm 15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica*  STEL: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³
Azoteto de sódio 26628-22-8  Hidróxido de sódio 1310-73-2 Ácido clorídrico 7647-01-0  Nome químico	TWA STE Ceilin Ceilin TV TW STI STE Cei	A: 8 mg/m³ Portugal  - A: 0.1 mg/m³ L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm	TWA: 8 mg/m³ Roménia  -  TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ P*  TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³ K* Ceiling: 0.3 mg/m³  TWA: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³  Suíça TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 10 mg/m³	TWA: ( STEL: (	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* 0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup> K*  - : 5 ppm 8 mg/m <sup>3</sup> : 10 ppm 15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica*  STEL: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³
Azoteto de sódio 26628-22-8  Hidróxido de sódio 1310-73-2 Ácido clorídrico 7647-01-0  Nome químico	TWA STE Ceilin Ceilin TV TW STI STE Cei	A: 8 mg/m³ Portugal  - A: 0.1 mg/m³ L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm	TWA: 8 mg/m³ Roménia  -  TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ P*  TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³ K* Ceiling: 0.3 mg/m³  TWA: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³  Suíça  TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 0.8 ppm	TWA: (STEL: (STE	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* 0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup> K*  - : 5 ppm 8 mg/m <sup>3</sup> : 10 ppm 15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica*  STEL: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³
Azoteto de sódio 26628-22-8  Hidróxido de sódio 1310-73-2 Ácido clorídrico 7647-01-0  Nome químico	TWA STE Ceilin Ceilin TV TW STI STE Cei	A: 8 mg/m³ Portugal  - A: 0.1 mg/m³ L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm	TWA: 8 mg/m³ Roménia  -  TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ P*  TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³ K* Ceiling: 0.3 mg/m³  TWA: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³  Suíça  TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 0.8 ppm STEL: 4 mg/m³	TWA: (STEL: (STE	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* 0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup> K*  - : 5 ppm 8 mg/m <sup>3</sup> : 10 ppm 15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica*  STEL: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³
Azoteto de sódio 26628-22-8  Hidróxido de sódio 1310-73-2 Ácido clorídrico 7647-01-0  Nome químico	TWA STE Ceilin Ceilin TV TW STI STE Cei	A: 8 mg/m³ Portugal  - A: 0.1 mg/m³ L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm	TWA: 8 mg/m³ Roménia  -  TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ P*  TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³ K* Ceiling: 0.3 mg/m³  TWA: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³  Suíça  TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 0.8 ppm STEL: 4 mg/m³ STEL: 20 mg/m	TWA: (STEL: (STE	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* 0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup> K*  - : 5 ppm 8 mg/m <sup>3</sup> : 10 ppm 15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica*  STEL: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³
Azoteto de sódio 26628-22-8  Hidróxido de sódio 1310-73-2 Ácido clorídrico 7647-01-0  Nome químico Segredo comercial	TWA STE Ceilin Ceilin TV TW STI STE Cei	A: 8 mg/m³ Portugal  - A: 0.1 mg/m³ L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm  S	TWA: 8 mg/m³ Roménia  -  TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ P*  TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³ K* Ceiling: 0.3 mg/m³  TWA: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³  Suíça  TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 0.8 ppm STEL: 4 mg/m³ STEL: 20 mg/m H*	TWA: (STEL: (STE	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* 0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup> K*  - : 5 ppm 8 mg/m <sup>3</sup> : 10 ppm 15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica*  STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³
Azoteto de sódio 26628-22-8  Hidróxido de sódio 1310-73-2 Ácido clorídrico 7647-01-0  Nome químico	TWA STE Ceilin Ceilin TV TW STI STE Cei	A: 8 mg/m³ Portugal  - A: 0.1 mg/m³ L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm  S	TWA: 8 mg/m³ Roménia  -  TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ P*  TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³  Uécia -  0.1 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³ K* Ceiling: 0.3 mg/m³  TWA: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³  Suíça  TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 0.8 ppm STEL: 4 mg/m³ STEL: 20 mg/m H* TWA: 0.2 mg/m	TWA: (STEL: (STE	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* 0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup> K*  - : 5 ppm 8 mg/m <sup>3</sup> : 10 ppm 15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica*  STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³ eino Unido
Azoteto de sódio 26628-22-8  Hidróxido de sódio 1310-73-2 Ácido clorídrico 7647-01-0  Nome químico Segredo comercial	TWA STE Ceilin Ceilin TV TW STI STE Cei	A: 8 mg/m³ Portugal  - A: 0.1 mg/m³ L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm  S	TWA: 8 mg/m³ Roménia  -  TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ P*  TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³ K* Ceiling: 0.3 mg/m³  TWA: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³  Suíça  TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 0.8 ppm STEL: 4 mg/m³ STEL: 20 mg/m H*	TWA: (STEL: (STE	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* 0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup> K*  - : 5 ppm 8 mg/m <sup>3</sup> : 10 ppm 15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica*  STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³
Azoteto de sódio 26628-22-8  Hidróxido de sódio 1310-73-2 Ácido clorídrico 7647-01-0  Nome químico Segredo comercial	TW/STE Ceilin Ceilin TV TW STI STE Cei	A: 8 mg/m³ Portugal  - A: 0.1 mg/m³ L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm  S	TWA: 8 mg/m³ Roménia  -  TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ P*  TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³  Uécia -  0.1 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³ K* Ceiling: 0.3 mg/m³  TWA: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³  Suíça  TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 0.8 ppm STEL: 4 mg/m³ STEL: 20 mg/m H* TWA: 0.2 mg/m	TWA: (STEL: (STE	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* 0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup> K*  - : 5 ppm 8 mg/m <sup>3</sup> : 10 ppm 15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica*  STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³ eino Unido -  A: 0.1 mg/m³ EL: 0.3 mg/m³
Azoteto de sódio 26628-22-8  Hidróxido de sódio 1310-73-2 Ácido clorídrico 7647-01-0  Nome químico Segredo comercial  Azoteto de sódio 26628-22-8	TW/STE Ceilin Ceilin TV TW STI STE Cei	A: 8 mg/m³ Portugal  - A: 0.1 mg/m³ L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm  S	TWA: 8 mg/m³ Roménia  -  TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ P*  TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³  Uécia -  0.1 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³ K* Ceiling: 0.3 mg/m³  TWA: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³  Suíça  TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 0.8 ppm STEL: 4 mg/m³ STEL: 20 mg/m H*  TWA: 0.2 mg/m STEL: 0.4 mg/m³ STEL: 0.4 mg/m³	TWA: (STEL: (STE	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* 0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup> K*  - : 5 ppm 8 mg/m <sup>3</sup> : 10 ppm 15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica*  STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³ eino Unido -  A: 0.1 mg/m³ EL: 0.3 mg/m³
Azoteto de sódio 26628-22-8  Hidróxido de sódio 1310-73-2 Ácido clorídrico 7647-01-0  Nome químico Segredo comercial  Azoteto de sódio 26628-22-8	TW/STE Ceiling Ceiling Ceiling Ceiling Ceiling Ceiling Ceiling Ceiling STE Ceiling Ceiling Ceiling STE Ceiling	A: 8 mg/m³ Portugal - A: 0.1 mg/m³ L: 0.3 mg/m³ g: 0.29 mg/m³ ng: 0.11 ppm Cutânea* ng: 2 mg/m³ VA: 5 ppm A: 8 mg/m³ EL: 10 ppm L: 15 mg/m³ ling: 2 ppm S  NGV: \( \) Bindande K	TWA: 8 mg/m³ Roménia  -  TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ P*  TWA: 1 mg/m³ STEL: 3 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 8 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³  Uécia -  0.1 mg/m³	TWA: 0.1 mg/m³ K* Ceiling: 0.3 mg/m³  TWA: 2 mg/m³  TWA: 5 ppm TWA: 8.0 mg/m³ Ceiling: 15 mg/m³  Suíça  TWA: 0.2 ppm TWA: 1 mg/m³ TWA: 10 mg/m³ STEL: 0.8 ppm STEL: 4 mg/m³ STEL: 20 mg/m H*  TWA: 0.2 mg/m STEL: 0.4 mg/m³	TWA: (STEL: (STE	10 mg/m <sup>3</sup> 20 mg/m <sup>3</sup> K* 0.1 mg/m <sup>3</sup> 0.3 mg/m <sup>3</sup> K*  - : 5 ppm 8 mg/m <sup>3</sup> : 10 ppm 15 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ vía dérmica*  STEL: 2 mg/m³ TWA: 5 ppm TWA: 7.6 mg/m³ STEL: 10 ppm STEL: 15 mg/m³ eino Unido -  A: 0.1 mg/m³ EL: 0.3 mg/m³

EGHS / PT Página 6/15

1310-73-2	Bindande KGV: 2 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 2 mg/m <sup>3</sup>	
Ácido clorídrico	NGV: 2 ppm	TWA: 2 ppm	TWA: 1 ppm
7647-01-0	NGV: 3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 3 mg/m <sup>3</sup>	TWA: 2 mg/m <sup>3</sup>
	Bindande KGV: 4 ppm	STEL: 4 ppm	STEL: 5 ppm
	Bindande KGV: 6 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 6 mg/m <sup>3</sup>	STEL: 8 mg/m <sup>3</sup>

#### Limites biológicos de exposição profissional

Este produto, tal como é fornecido, não contém quaisquer materiais perigosos com limites biológicos estabelecidos pelas entidades reguladoras específicas da região.

Nível derivado sem efeito (DNEL) Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC)

Não existe informação disponível.

#### 8.2. Controlo da exposição

#### Equipamento de proteção individual

Proteção ocular/facial Utilizar óculos de segurança com proteção lateral (ou óculos de proteção).

Proteção das mãos Usar luvas adequadas.

Proteção da pele e do corpo Usar vestuário de proteção adequado.

Em condições de utilização normais, não é necessário equipamento de proteção. Se os Proteção respiratória

limites de exposição forem excedidos ou caso se sinta irritação, pode ser necessária

ventilação e evacuação.

Considerações gerais em matéria deManusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial.

higiene

Não existe informação disponível. Controlo da exposição ambiental

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-química

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico Líquido **Aspeto** solução aquosa incolor Cor Odor Inodoro.

Limiar olfativo Não existe informação disponível

**Propriedade** Valores Observações • Método

Ponto de fusão / ponto de Sem dados disponíveis Nenhum conhecido

congelação

Ponto de ebulição inicial e intervalo > 100 °C

de ebulição

Inflamabilidade Sem dados disponíveis Nenhum conhecido Limite de inflamabilidade na Nenhum conhecido

atmosfera Limite superior de inflamabilidade Sem dados disponíveis

ou de explosividade Limite inferior de inflamabilidade Sem dados disponíveis

ou de explosividade

Ponto de inflamação Sem dados disponíveis Nenhum conhecido Temperatura de autoignição Sem dados disponíveis Nenhum conhecido

Temperatura de decomposição

Nenhum conhecido

EGHS / PT 7/15 Página

pH Sem dados disponíveis Nenhum conhecido

pH (como solução aquosa)

Viscosidade cinemática

Sem dados disponíveis

Não existe informação disponível

Nenhum conhecido

Viscosidade dinâmicaSem dados disponíveisNenhum conhecidoSolubilidade em águaMiscível em água

Solubilidade(s)

Sem dados disponíveis

Nenhum conhecido

Coeficiente de partição

Pressão de vapor

Sem dados disponíveis

Sem dados disponíveis

Nenhum conhecido

Nenhum conhecido

Nenhum conhecido

Nenhum conhecido

Nenhum conhecido

Nenhum conhecido

Densidade relativa Sem dados disponíveis Ne Densidade aparente Sem dados disponíveis Densidade do líquido Sem dados disponíveis

Densidade de vapor relativa Sem dados disponíveis Nenhum conhecido Características das partículas

Dimensão das partículas Não existe informação disponível Distribuição granulométrica Não existe informação disponível

9.2. Outras informações

9.2.1 Informações relativas às classes de risco físico

Não aplicável

9.2.2 Outras características de segurança

Não existe informação disponível

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

**Reatividade** Não existe informação disponível.

10.2. Estabilidade química

**Estabilidade** Estável em condições normais.

Dados de explosividade

Sensibilidade ao impacto Nenhum(a).

mecânico

Sensibilidade à acumulação de Nenhum(a).

cargas eletrostáticas

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Possibilidade de reações perigosas Evite o contato com metais. Este produto contém azida de sódio. A azida de sódio pode

reagir com cobre, latão, chumbo e solda em sistemas de tubulação para formar compostos

explosivos e gases tóxicos.

10.4. Condições a evitar

Condições a evitar Nenhum(a) conhecido(a) com base na informação fornecida.

10.5. Materiais incompatíveis

Materiais incompatíveis Metais.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição

perigosos

Nenhum(a) conhecido(a) com base na informação fornecida.

### SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre classes de perigo, conforme definidas no Regulamento (CE) 1272/2008

EGHS / PT Página 8/15

#### Informações sobre vias de exposição prováveis

#### Informações sobre o produto

Inalação Não estão disponíveis dados de ensaios específicos referentes à substância ou à mistura.

Contacto com os olhos Não estão disponíveis dados de ensaios específicos referentes à substância ou à mistura.

Contacto com a pele Pode causar sensibilização em contacto com a pele. Não estão disponíveis dados de

ensaios específicos referentes à substância ou à mistura. O contacto repetido ou prolongado pode provocar reações alérgicas em pessoas suscetíveis (com base nos

componentes).

**Ingestão** Não estão disponíveis dados de ensaios específicos referentes à substância ou à mistura.

#### Sintomas relacionados com as características físicas, químicas e toxicológicas

Sintomas Comichão. Exantema. Urticária.

Toxicidade aguda

#### Medidas numéricas de toxicidade

Não existe informação disponível

## Os valores seguintes são calculados com base no capítulo 3.1 do documento GHS Informação sobre os componentes

Nome químico	DL50 oral	DL50 cutânea	CL50 Inalação
Segredo comercial	= 3 g/kg (Rat)	> 10000 mg/kg ( Rabbit )	> 42 mg/L (Rat) 1 h
Segredo comercial	= 4070 mg/kg (Rat)	-	-
Azoteto de sódio	= 27 mg/kg (Rat)	= 20 mg/kg (Rabbit)	0.054 - 0.52 mg/L (Rat) 4 h
Segredo comercial	= 53 mg/kg (Rat)	= 87.12 mg/kg ( Rabbit )	-
Hidróxido de sódio	= 325 mg/kg (Rat)	= 1350 mg/kg ( Rabbit )	-
Ácido clorídrico	238 - 277 mg/kg (Rat)	> 5010 mg/kg ( Rabbit )	= 1.68 mg/L (Rat) 1 h

#### Efeitos imediatos e retardados e efeitos crónicos decorrentes de exposição breve e prolongada

Corrosão/irritação cutânea Não existe informação disponível.

Lesões oculares graves/irritação

ocular

Não existe informação disponível.

Sensibilização respiratória ou

cutânea

Pode provocar uma reação alérgica cutânea.

Mutagenicidade em células

germinativas

Não existe informação disponível.

Carcinogenicidade Não existe informação disponível.

EGHS / PT Página 9/15

**Toxicidade reprodutiva** Não existe informação disponível.

STOT - exposição única Não existe informação disponível.

STOT - exposição repetida Não existe informação disponível.

Perigo de aspiração Não existe informação disponível.

11.2. Informações sobre outros perigos

#### 11.2.1. Propriedades desreguladoras endócrinas

Propriedades desreguladoras endócrinas

Este produto não contém quaisquer desreguladores endócrinos conhecidos ou suspeitos.

11.2.2. Outras informações

Outros efeitos adversos Não existe informação disponível.

## SECÇÃO 12: Informação Ecológica

12.1. Toxicidade

**Ecotoxicidade** Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Toxicidade em ambiente aquático desconhecida

Contém 0% de componentes com perigos desconhecidos para o ambiente aquático.

Nome químico	Algas/plantas aquáticas	Peixe	Toxicidade para os microrganismos	Crustáceos
Segredo comercial	-	LC50: 5560 - 6080mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =12946mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: 6020 - 7070mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =7050mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 6420 - 6700mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: 4747 - 7824mg/L (96h, Oncorhynchus mykiss)	<del>-</del>	EC50: =1000mg/L (48h, Daphnia magna) EC50: 340.7 - 469.2mg/L (48h, Daphnia magna)
Segredo comercial  Azoteto de sódio	-	LC50: 420 - 558mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: >100mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =0.8mg/L (96h,	<del>-</del>	EC50: <650mg/L (48h, Daphnia magna)
Hidróxido de sódio		Oncorhynchus mykiss) LC50: =0.7mg/L (96h, Lepomis macrochirus) LC50: =5.46mg/L (96h, Pimephales promelas) LC50: =45.4mg/L (96h,		

EGHS / PT Página 10 / 15

Oncorhynchus mykiss)

#### 12.2. Persistência e degradabilidade

Persistência e degradabilidade Não existe informação disponível.

#### 12.3. Potencial de bioacumulação

#### Bioacumulação

Informação sobre os componentes

Nome químico	Coeficiente de partição
Segredo comercial	-2.13
Segredo comercial	0.7

#### 12.4. Mobilidade no solo

Mobilidade no solo Não existe informação disponível.

#### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

#### Avaliação PBT e mPmB

Nome químico	Avaliação PBT e mPmB
Segredo comercial	A substância não é PBT/mPmB
Segredo comercial	A substância não é PBT/mPmB
Azoteto de sódio	A substância não é PBT/mPmB
Segredo comercial	A substância não é PBT/mPmB
Hidróxido de sódio	A substância não é PBT/mPmB
Ácido clorídrico	A substância não é PBT/mPmB

#### 12.6. Propriedades desreguladoras endócrinas

Propriedades desreguladoras endócrinas

Não existe informação disponível.

#### 12.7. Outros efeitos adversos

Não existe informação disponível.

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Resíduos de excedentes/produtos

não utilizados

Elimine de acordo com os regulamentos locais. Eliminar os resíduos de acordo com a legislação ambiental. Lave os tubos com água frequentemente se descartar soluções

contendo azida de sódio em sistemas de tubulação de metal.

Embalagem contaminada Não reutilizar recipientes vazios.

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

IATA

14.1 Número ONU ou número de Não regulamentado

identificação

**14.2 Designação oficial de** Não regulamentado

transporte da ONU

14.3 Classes de perigo para efeitos Não regulamentado de transporte

EGHS / PT Página 11/15

14.4 Grupo de embalagem Não regulamentado
 14.5 Perigos para o ambiente Não aplicável
 14.6 Precauções Especiais para os Utilizadores Disposições especiais Nenhum(a)

**IMDG** 

14.1 Número ONU ou número de Não regulamentado

identificação

**14.2 Designação oficial de** Não regulamentado

transporte da ONU

14.3 Classes de perigo para efeitos Não regulamentado

de transporte

14.4 Grupo de embalagem
 14.5 Perigos para o ambiente
 14.6 Precauções Especiais para os Utilizadores
 Disposições especiais
 Nao regulamentado
 Não aplicável
 Utilizadores
 Nenhum(a)

14.7 Transporte marítimo a granel Não existe informação disponível

de acordo com os instrumentos da

OMI

<u>RID</u>

14.1 Número ONU14.2 Designação oficial deNão regulamentadoNão regulamentado

transporte da ONU

14.3 Classes de perigo para efeitos Não regulamentado

de transporte

14.4 Grupo de embalagem
 14.5 Perigos para o ambiente
 14.6 Precauções Especiais para os Disposições especiais
 Não aplicável
 Utilizadores
 Nenhum(a)

ADR

14.1 Número ONU ou número de Não regulamentado

identificação

14.2 Designação oficial de Não regulamentado

transporte da ONU

14.3 Classes de perigo para efeitos Não regulamentado

de transporte

14.4 Grupo de embalagem
 14.5 Perigos para o ambiente
 14.6 Precauções Especiais para os Utilizadores
 Disposições especiais
 Não regulamentado
 Não aplicável
 Utilizadores
 Nenhum(a)

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

#### Regulamentos nacionais

#### França

Doenças Profissionais (R-463-3, França)

Nome químico	Número RG francês	Título
Segredo comercial	RG 78	-

#### Alemanha

Classe de perigo para a água obviamente perigoso para a água (WGK 2)

(WGK)

#### União Europeia

EGHS / PT Página 12/15

Tomar nota da Diretiva 98/24/CE relativa à proteção da seguranç≇ e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à . exposiţão a agentes químicos no trabalho.

#### Autorizações e/ou restrições de utilização:

Este produto contém uma ou mais substâncias sujeitas a restrições (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XVII)

	Nome químico	Substância sujeita a restrições de	Substância sujeita a autorização de
		acordo com o Anexo XVII do REACH	acordo com o Anexo XIV do REACH
Ī	Segredo comercial -	75.	-
Ī	Hidróxido de sódio - 1310-73-2	75.	-
Ī	Ácido clorídrico - 7647-01-0	75.	-

#### **Poluentes Orgânicos Persistentes**

Não aplicável

Designadas substâncias perigosas de acordo com a Diretiva Seveso (2012/18/UE)

Nome químico	Requisitos de nível inferior (toneladas)	Requisitos de nível superior (toneladas)
Ácido clorídrico - 7647-01-0	25	250

## Regulamento (CE) n.º 1005/2009 relativo a substâncias que empobrecem a camada de ozono (ODS) Não aplicável

UE - Produtos fitofarmacêuticos (1107/2009/CE)

Nome químico	UE - Produtos fitofarmacêuticos (1107/2009/CE)	
Segredo comercial -	Agente fitofarmacêutico	

Regulamento (UE) n.º 528/2012 relativo a produtos biocidas (BPR)

Nome químico	Regulamento (UE) n.º 528/2012 relativo a produtos biocidas (BPR)
Segredo comercial -	Tipo de produtos 1: Higiene humana
Segredo comercial -	Procedimento simplificado - Categoria 1
Segredo comercial -	Tipo de produtos 2: Desinfetantes e algicidas não destinados a aplicação direta em seres humanos ou animais Tipo de produtos 4: Superfícies em contacto com os géneros alimentícios e alimentos para animais Tipo de produtos 6: Conservantes para produtos durante o armazenamento Tipo de produtos 11: Produtos de proteção de líquidos utilizados nos sistemas de arrefecimento e processamento Tipo de produtos 12: Produtos de proteção contra secreções viscosas Tipo de produtos 13: Produtos de proteção para os fluidos utilizados no processamento ou corte
Ácido clorídrico - 7647-01-0	Tipo de produtos 2: Desinfetantes e algicidas não destinados a aplicação direta em seres humanos ou animais

Inventários internacionais Contacte o fornecedor para saber o estado em termos de conformidade dos inventários

15.2. Avaliação da segurança química

Relatório de Segurança Química Não existe informação disponível

SECÇÃO 16: Outras informações

Legenda das abreviaturas e siglas e acrónimos utilizados na ficha de dados de segurança

EGHS / PT Página 13/15

## Bio-Plex Pro SARS-CoV-2 Neutralization Antibody Standard

#### Texto integral das advertências H referidas na secção 3

EUH032 - Em contacto com ácidos liberta gases muito tóxicos

EUH071 - Corrosivo para as vias respiratórias

H300 - Mortal por ingestão

H301 - Tóxico por ingestão

H310 - Mortal em contacto com a pele

H311 - Tóxico em contacto com a pele

H314 - Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves

H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea

H318 - Provoca lesões oculares graves

H319 - Provoca irritação ocular grave

H331 - Tóxico por inalação

H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias

H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos

H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

#### Legenda

SVHC: Substâncias candidatas a autorização que suscitam uma elevada preocupação:

#### Legenda Secção 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL

TWA (média ponderada em função do tempo)STEL (limite de STEL (Limite de Exposição de Curta

ponderada no exposição de curta Duração)

tempo) duração)

Máximo Valor limite máximo \* Designação cutânea

Procedimento de classificação		
Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]	Método Utilizado	
Toxicidade aguda por via oral	Método de cálculo	
Toxicidade aguda por via cutânea	Método de cálculo	
Toxicidade aguda por via inalatória - gases	Método de cálculo	
Toxicidade aguda por via inalatória - vapor	Método de cálculo	
Toxicidade aguda por via inalatória - poeiras/névoas	Método de cálculo	
Corrosão/irritação cutânea	Método de cálculo	
Lesões oculares graves/irritação ocular	Método de cálculo	
Sensibilização respiratória	Método de cálculo	
Sensibilização cutânea	Método de cálculo	
Mutagenicidade	Método de cálculo	
Carcinogenicidade	Método de cálculo	
Toxicidade reprodutiva	Método de cálculo	
STOT - exposição única	Método de cálculo	
STOT - exposição repetida	Método de cálculo	
Toxicidade aguda em ambiente aquático	Método de cálculo	
Toxicidade crónica para o ambiente aquático	Método de cálculo	
Perigo de aspiração	Método de cálculo	
Ozono	Método de cálculo	

#### Principais referências bibliográficas e fontes de dados utilizadas para compilar a FDS

Agency for Toxic Substances and Disease Registry (ATSDR, ou Agência para o Registo de Substâncias Tóxicas e Doenças)

Agência de Proteção Ambiental dos EUA, Base de dados ChemView

Autoridade Europeia para a Segurança dos Alimentos (EFSA)

Comitê de Avaliação de Risco da Agência Europeia de Produtos Químicos (ECHA) (ECHA\_RAC)

Agência Europeia de Produtos Químicos (ECHA) (ECHA\_API)

EPA (Environmental Protection Agency [Agência Norte-Americana de Proteção do Ambiente])

Acute Exposure Guideline Level(s) (AEGL) (Níveis de limiar para exposição aguda)

Agência de Proteção Ambiental dos EUA, Lei federal relativa a inseticidas, fungicidas e rodenticidas

Agência de Proteção Ambiental dos EUA, Produtos Químicos Produzidos em Grande Volume

Revista de Investigação Alimentar (Food Research Journal)

Base de dados de substâncias perigosas

Base de dados internacional de informações químicas uniformes (IUCLID)

Instituto Nacional de Tecnologia e Avaliação (NITE)

Esquema Nacional de Avaliação e Notificação de Produtos Químicos Industriais da Austrália (NICNAS)

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health, EUA)

EGHS / PT Página 14/15

Biblioteca Nacional de Medicina, ChemID Plus (NLM CIP)

Base de dados PubMed da Biblioteca Nacional de Medicina dos Estados Unidos (NLM PUBMED)

Programa Toxicológico Nacional dos EUA (NTP)

Base de Dados de Informação e Classificação de Produtos Químicos da Nova Zelândia (CCID)

Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico (OCDE), Publicações sobre Ambiente, Saúde e Segurança Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico (OCDE), Programa para os Produtos Químicos Produzidos em Grande Volume

Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico (OCDE) Conjunto de Dados de Informações de Rastreio Organização Mundial de Saúde

Nota de Revisão Informações existentes reformatadas e atualizadas

Data da revisão 14-fev-2024

Esta ficha de dados de segurança está em conformidade com os requisitos do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 Exoneração de responsabilidade

Na medida dos nossos conhecimentos, informações e convicções, as informações fornecidas nesta Ficha de Dados de Segurança são corretas à data da sua publicação. As informações dadas foram concebidas meramente a título de orientação para a sua segurança durante o manuseamento, a utilização, o processamento, a armazenagem, o transporte, a eliminação e a libertação e não são consideradas como garantia ou especificação de qualidade. As informações referem-se apenas ao material específico designado e podem não ser válidas para o mesmo material se utilizado em conjunto com outros materiais ou em qualquer processo, exceto se tal for especificado no texto.

Fim da Ficha de Dados de Segurança

EGHS / PT Página 15/15