

Data da Revisão 11-Set-2024 Número da Revisão 11

SECÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

1.1. Identificador do produto

Descrição do produto: EliA IgA Curve Control Strips

Cat No.: 83-1020-01

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

Utilização recomendadaDiagnóstico in vitroUtilizações desaconselhadasTodos os outros usos

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Empresa Phadia AB

Rapsgatan 7P P.O. Box 6460 751 37 UPPSALA

Sweden

+46 18 16 50 00

Endereço eletrónico safetydatasheet.idd@thermofisher.com

1.4. Número de telefone de emergência

CHEMTREC Portugal +(351)-308801773

Secção 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1. Classificação da substância ou mistura

CLP classificação - Regulamento (CE) n. o 1272/2008

Perigos físicos

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Perigos para a saúde

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Perigos para o ambiente

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Para aceder ao texto completo das declarações-H mencionadas nesta Secção, consultar a secção 16.

2.2. Elementos do rótulo

Nenhum

2.3. Outros perigos

Este material é preparado a partir de uma base de origem humana. Os dadores foram testados com métodos aprovados pela FDA e considerados negativos quanto a anticorpos anti-HIV-1 e anti-HIV-2, não reactivos para antigénio HBs e não reactivos para HCV. Manusear como sendo material potencialmente infeccioso Este produto não contém quaisquer desreguladores endócrinos conhecidos ou suspeitos.

Esta preparação não contém substâncias consideradas persistentes, bioacumuláveis e tóxicas (PBT). Esta preparação não contém substâncias consideradas muito persistentes e muito bioacumuláveis (mPmB).

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

Componente	N.º CAS	Nº CE	Peso por cento	CLP classificação - Regulamento (CE) n. o 1272/2008
Tartrazine	1934-21-0	EEC No. 217-699-5	<1	-
Azoteto de sódio	26628-22-8	EEC No. 247-852-1	<0.1	Acute Tox. 2 (H300) (EUH032) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)

Componente	Limites de concentração específicos (SCL's)	Fator M	Notas de componente
Azoteto de sódio	-	1	-

Para aceder ao texto completo das declarações-H mencionadas nesta Secção, consultar a secção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Contacto com os Olhos Enxaguar imediatamente com água abundante, inclusivamente sob as pálpebras, durante

pelo menos 15 minutos. Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

Contacto com a pele Lavar imediatamente com sabonete e bastante água. Lavar a roupa contaminada antes de

a voltar a usar.

Ingestão Limpar a boca com água e, em seguida, beber bastante água. Se necessário, consulte um

médico.

Inalação Não é uma via de exposição esperada.

Autoproteção do Socorrista Assegure-se de que o pessoal médico está ciente das substâncias envolvidas e que toma

precauções para se proteger.

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

Nenhum razoavelmente previsível.

Data da Revisão 11-Set-2024

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Notas ao Médico

Tratar os sintomas.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios Adequados de Extinção

Utilize as medidas de extinção apropriadas às circunstâncias do local e do ambiente circundante.

Meios de extinção que não podem ser utilizados por razões de segurança

Não existe informação disponível.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Nenhum conhecido.

Produtos de Combustão Perigosos

Nenhum(a) nas condições normais de utilização.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Não existe informação disponível.

Secção 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

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

Usar luvas/vestuário de proteção e proteção ocular/facial.

6.2. Precauções a nível ambiental

Elimine de acordo com os regulamentos locais.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Limpar com material absorvente (pano, pedaço de lã, por exemplo). Limpar com desinfectantes. Eliminar os produtos residuais ou as embalagens usadas de acordo com os regulamentos locais.

6.4. Remissão para outras secções

Consultar também as secções 8 e 13 para as medidas de protecção.

SECÇAO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Lavar as mãos antes das pausas e imediatamente após manusear o produto. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Guardar a temperaturas entre 2 e 8°C.

EliA IgA Curve Control Strips

Data da Revisão 11-Set-2024

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

Respeitar as instruções de utilização.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Limites de exposição

origem da lista **EU** - Diretiva (UE) 2019/1831 da Comissão de 24 de outubro de 2019 que estabelece uma quinta lista de valores-limite de exposição profissional indicativos nos termos da Diretiva 98/24/CE do Conselho e que altera a Diretiva 2000/39/CE da Comissão

Componente	União Europeia	O Reino Unido	França	Bélgica	Espanha
Azoteto de sódio	TWA: 0.1 mg/m ³ (8h)	STEL: 0.3 mg/m3 15 min	TWA / VME: 0.1 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 uren	STEL / VLA-EC: 0.3
	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr	(8 heures). restrictive	Huid	mg/m³ (15 minutos).
	(15min)	Skin	limit		TWA / VLA-ED: 0.1
	Skin		STEL / VLCT: 0.3		mg/m³ (8 horas)
			mg/m ³ . restrictive limit		Piel
			Peau		
C	Itália	Alemanha	Dantunal	Holanda	Finlândia
Componente Azoteto de sódio			Portugal	huid	
Azoteto de sodio	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 ore.	TWA: 0.2 mg/m³ (8 Stunden). AGW -	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minutos		TWA: 0.1 mg/m³ 8
	Time Weighted Average STEL: 0.3 mg/m ³ 15	exposure factor 2	Ceiling: 0.29 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ 15 minuten	tunteina STEL: 0.3 mg/m³ 15
	minuti. Short-term	TWA: 0.2 mg/m ³ (8	Ceiling: 0.29 mg/ms Ceiling: 0.11 ppm	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 uren	minuutteina
	Pelle	Stunden). MAK	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 horas		Iho
	I elle	Höhepunkt: 0.4 mg/m ³	Pele		IIIO
		Honopunkt. 0.4 mg/m	1 CIC		
Componente	Áustria	Dinamarca	Suíça	Polónia	Noruega
Azoteto de sódio	Haut	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 timer	STEL: 0.4 mg/m ³ 15	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 timer
	MAK-KZGW: 0.3 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	Minuten	minutach	STEL: 0.3 mg/m ³ 15
	15 Minuten	minutter	TWA: 0.2 mg/m ³ 8	TWA: 0.1 mg/m ³ 8	minutter. value from the
	MAK-TMW: 0.1 mg/m ³ 8	Hud	Stunden	godzinach	regulation
	Stunden				
C	Duladaia	Omaćala	lulan da	Chinns	Damáblica Chasa
Componente	Bulgária	Croácia	Irlanda	Chipre	República Checa
Azoteto de sódio	TWA: 0.1 mg/m ³ STEL : 0.3 mg/m ³	kože TWA-GVI: 0.1 mg/m³ 8	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr. STEL: 0.3 mg/m ³ 15 min	Skin-potential for cutaneous absorption	TWA: 0.1 mg/m³ 8 hodinách.
	Skin notation	satima.	Skin	STEL: 0.3 mg/m ³	Potential for cutaneous
	Skiii notation	STEL-KGVI: 0.3 mg/m ³	SKIII	TWA: 0.1 mg/m ³	absorption
		15 minutama.		TVVA. U.T IIIg/III	Ceiling: 0.3 mg/m ³
		15 minutama.			Celling. 0.3 mg/m²
Componente	Estónia	Gibraltar	Grécia	Hungria	Islândia
Azoteto de sódio	Nahk	Skin notation	STEL: 0.1 ppm	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	STEL: 0.3 mg/m ³
	TWA: 0.1 mg/m ³ 8	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 hr	STEL: 0.3 mg/m ³	percekben. CK	TWA: 0.1 mg/m ³ 8
	tundides.	STEL: 0.3 mg/m3 15 min	TWA: 0.1 ppm	TWA: 0.1 mg/m ³ 8	klukkustundum.
	STEL: 0.3 mg/m ³ 15		TWA: 0.3 mg/m ³	órában. AK	Skin notation
	minutites.		_		
Componente	Letónia	Lituânia	Luxemburgo	Malta	Roménia
Componente Azoteto de sódio	Letónia skin - potential for	Lituânia TWA: 0.1 mg/m³ IPRD	Possibility of significant	Malta possibility of significant uptake through the skin	Skin notation

Componente	Letónia	Lituânia	Luxemburgo	Malta	Roménia
Azoteto de sódio	skin - potential for cutaneous exposure	TWA: 0.1 mg/m³ IPRD Oda	Possibility of significant	possibility of significant uptake through the skin	
	STEL: 0.3 mg/m ³ TWA: 0.1 mg/m ³	STEL: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m³ 8 Stunden	TWA: 0.1 mg/m³ STEL: 0.3 mg/m³ 15	STEL: 0.3 mg/m³ 15 minute
			STEL: 0.3 mg/m³ 15 Minuten	minuti	

Componente	Rússia	República Eslovaca	Eslovénia	Suécia	Turquia
Tartrazine	MAC: 5 mg/m ³				
Azoteto de sódio		Ceiling: 0.3 mg/m ³	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 urah	Binding STEL: 0.3	Deri
		Potential for cutaneous	Koža	mg/m ³ 15 minuter	TWA: 0.1 mg/m ³ 8 saat
		absorption	STEL: 0.3 mg/m ³ 15	TLV: 0.1 mg/m ³ 8	STEL: 0.3 mg/m ³ 15
		TWA: 0.1 mg/m ³	minutah	timmar. NGV	dakika

EliA IgA Curve Control Strips

Data da Revisão 11-Set-2024

Valores-limite biológicos

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

Processos de monitorização

EN 14042:2003 Identificador do título: Atmosferas dos locais de trabalho. Guia para a aplicação e utilização de procedimentos para a apreciação da exposição a agentes químicos e biológicos.

Nível de efeito mínimo derivado (DMEL) / Nível Derivado de Exposição sem Efeitos (DNEL) Veja tabela de valores

Component	Acute effects local	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Efeitos crônicos local	
	(Dermal)	sistêmica (Dérmico)	(Dérmico)	sistêmica (Dérmico)
Tartrazine				DNEL = 52.82mg/kg
1934-21-0 (<1)				bw/day
Azoteto de sódio				DNEL = $46.7\mu g/kg$
26628-22-8 (<0.1)				bw/day

Component	Efeito agudo local	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Efeitos crônicos local	
	(Inalação)	sistêmica (Inalação)	(Inalação)	sistêmica (Inalação)
Tartrazine 1934-21-0 (<1)				DNEL = 372.52mg/m ³
Azoteto de sódio 26628-22-8 (<0.1)				DNEL = 0.164mg/m ³

Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC)

Veja os valores abaixo.

Component	água doce	Sedimentos de	água intermitente	Microrganismos	Solo (Agricultura)
		água doce		no tratamento de	
				águas residuais	
Tartrazine	PNEC = 0.12mg/L	PNEC =	PNEC = 1.2mg/L	PNEC = 10mg/L	PNEC =
1934-21-0 (<1)		0.46992mg/kg			0.02353mg/kg soil
		sediment dw			dw
Azoteto de sódio	PNEC = $0.35\mu g/L$	$PNEC = 16.7 \mu g/kg$	PNEC = 3.5µg/L	PNEC = 30µg/L	
26628-22-8 (<0.1)		sediment dw	_	-	

Component	Água do mar	Sedimentos de água marinha	Água do mar intermitente	Cadeia alimentar	Ar
Tartrazine 1934-21-0 (<1)	PNEC = 0.012mg/L	PNEC = 0.046992mg/kg sediment dw			
Azoteto de sódio 26628-22-8 (<0.1)	PNEC = 15ng/L	PNEC = 0.72µg/kg sediment dw	PNEC = 150ng/L		

8.2. Controlo da exposição

Medidas Técnicas

Nenhum(a) nas condições normais de utilização.

Equipamento de proteção individual

Proteção Ocular

Não é necessário usar equipamento de proteção especial.

EliA IgA Curve Control Strips

EliA IgA Curve Control Strips

Data da Revisão 11-Set-2024

Proteção das Mãos Luvas de proteção.

Material das luvas Tempo de Espessura das Padrão da UE Luvas, comentários penetração luvas

Borracha de nitrilo Veja as - EN 374 (requisitos mínimos) recomendações do fabricante

Proteção da pele e do corpo Não é necessário usar equipamento de proteção especial.

Proteção Respiratória Não é necessário usar equipamento de proteção especial.

Em larga escala / uso de Não é necessário usar equipamento de proteção especial

emergência Tipo de Filtro recomendado:

De pequena escala / uso laboratorial Não é normalmente necessário equipamento pessoal protector de respiração.

Meia máscara recomendada: -

Medidas de Higiene Manusear de acordo com as boas práticas de higiene e segurança industrial.

Controlo da exposição ambiental Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com os regulamentos locais.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-química

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado Físico Líquido

Aspeto Transparente Amarelo

Odor Nenhum Limiar olfativo Não aplicável

Ponto/intervalo de fusão 0°C

Ponto de Amolecimento Sem dados disponíveis

Ponto/intervalo de ebulição 100°C

Inflamabilidade (líquido) Sem dados disponíveis

Inflamabilidade (sólido, gás)Não aplicávelLimites de explosãoNão aplicável

Ponto de Inflamação Não aplicável Método - Não existe informação disponível

Temperatura de Autoignição Não aplicável

Temperatura de Decomposição Não existe informação disponível

pH 7.0 - 7.3

Viscosidade Não existe informação disponível

Solubilidade em Água Solúvel em água

Solubilidade noutros solventes Não existe informação disponível

Coeficiente de Partição (n-octanol/água)
Componente log Pow
Tartrazine -1.572
Azoteto de sódio 0.3

Pressão de vapor Não existe informação disponível Densidade / Gravidade Específica Não existe informação disponível

Densidade Aparente Não aplicável

Densidade de VaporNão existe informação disponível
Não existe informação disponível

Características das partículas Não aplicável (líquido)

9.2. Outras informações

Propriedades Explosivas Não aplicável

EliA IgA Curve Control Strips

Data da Revisão 11-Set-2024

Propriedades Comburentes

Não aplicável

Taxa de Evaporação Não aplicável - Não disponível

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Não existem perigos de reatividade conhecidos associados a este produto.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Polimerização Perigosa

Não ocorre polimerização perigosa.

Reações Perigosas

Nenhuma em condições de processamento normal.

10.4. Condições a evitar

Nenhum conhecido.

10.5. Materiais incompatíveis

Nenhum conhecido.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum(a) nas condições normais de utilização.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Informações sobre o Produto O produto não apresenta perigo de toxicidade aguda com base nas informações

conhecidas ou fornecidas.

a) toxicidade aguda;

Oral Sem dados disponíveis.
Cutânea Sem dados disponíveis.
Inalação Sem dados disponíveis.

Componente	DL50 Oral	LD50 Dérmica	CL50 Inalação
Tartrazine	LD50 > 2000 mg/kg (Rat)		
Azoteto de sódio	LD50 = 27 mg/kg (Rat)	20 mg/kg (Rabbit)	37 mg/l (Rat)

b) corrosão/irritação cutânea; Sem dados disponíveis.

c) lesões oculares graves/irritação

ocular;

Sem dados disponíveis.

d) sensibilização respiratória ou cutânea;

RespiratórioSem dados disponíveis.PeleSem dados disponíveis.

e) mutagenicidade em células

germinativas;

Sem dados disponíveis.

f) carcinogenicidade; Não existem produtos químicos cancerígenos conhecidos neste produto.

Componente Método de ensaio Testes de espécies / duração Resultado do estudo

EliA IgA Curve Control Strips

Data da Revisão 11-Set-2024

Azoteto de sódio	Nenhum componente deste
	produto presente a níveis
	maiores ou iguais a 0.1% é
	identificado como carcinogénio
	provável, possível ou confirmado
	pelo IARC.

g) toxicidade reprodutiva; Sem dados disponíveis.

h) toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única: Sem dados disponíveis.

 i) toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida; Sem dados disponíveis.

j) perigo de aspiração; Sem dados disponíveis.

Componente	Outros Efeitos Adversos
Azoteto de sódio	Os sintomas de sobre-exposição consistem em tonturas, dores
	de cabeça, cansaço, náuseas, perda de consciência e paragem
	respiratória. Nocivo para sistema nervoso central e coração.
	Mortal por ingestão.

Sintomas / efeitos, agudos e retardados Não existe informação disponível.

11.2. Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Este produto não contém quaisquer desreguladores endócrinos conhecidos ou suspeitos.

isterna chaochino

SECÇÃO 12: Informação Ecológica

12.1. Toxicidade

Efeitos de ecotoxicidade Não existe informação disponível.

	Componente	Peixe de água doce	Pulga de Água	Algas de água doce	Microtox
ſ	Azoteto de sódio	LC50 96 h 0.7 mg/L	EC50 4.2 mg/l 48 h (EC50 38.5 mg/l (
1		LC50 96 h	Daphnia pulex)	IC50 272 mg/l (green	Photobacterium
1		LC50 0.7 mg/l 96 H (algae)	phosphoreum)
I		Lepomis macrochirus)			

12.2. Persistência e degradabilidade Não existe informação disponível.

12.3. Potencial de bioacumulação Não existe informação disponível.

Componente	log Pow	Fator de bioconcentração (BCF)
Tartrazine	-1.572	
Azoteto de sódio	0.3	

<u>12.4. Mobilidade no solo</u> Não existe informação disponível.

EliA IgA Curve Control Strips

Data da Revisão 11-Set-2024

12.5. Resultados da avaliação PBT e Esta preparação não contém substâncias consideradas persistentes, bioacumuláveis e tóxicas (PBT). Esta preparação não contém substâncias consideradas muito persistentes e mPmB

muito bioacumuláveis (mPmB).

12.6. Propriedades desreguladoras

do sistema endócrino

Informações sobre o Desregulador Este produto não contém quaisquer desreguladores endócrinos conhecidos ou suspeitos

Endócrino

12.7. Outros efeitos adversos

Poluentes Orgânicos Persistentes Este produto não contém quaisquer substâncias conhecidas ou suspeitas. Potencial diminuição de ozono Este produto não contém quaisquer substâncias conhecidas ou suspeitas.

SECCÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Resíduos de Excedentes/Produtos Elimine de acordo com os regulamentos locais.

não Utilizados

Embalagem Contaminada Elimine de acordo com os regulamentos locais.

Catálogo Europeu de Detritos (EWC)18 01 07 produtos químicos não abrangidos em 18 01 06.

Outras Informações Não existe informação disponível.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

IMDG/IMO Não regulamentado

14.1. Número ONU

14.2. Designação oficial de

transporte da ONU

14.3. Classes de perigo para efeitos

de transporte

14.4. Grupo de embalagem

Não regulamentado ADR

14.1. Número ONU

14.2. Designação oficial de

transporte da ONU

14.3. Classes de perigo para efeitos

de transporte

14.4. Grupo de embalagem

Não regulamentado IATA

14.1. Número ONU

14.2. Designação oficial de

transporte da ONU

14.3. Classes de perigo para efeitos

de transporte

14.4. Grupo de embalagem

14.5. Perigos para o ambiente Sem perigos identificados.

Não requer precauções especiais. 14.6. Precauções especiais para o

utilizador

EliA IgA Curve Control Strips

Data da Revisão 11-Set-2024

14.7. Transporte marítimo a granel Não aplicável, produtos embalados.

em conformidade com os

instrumentos da OMI

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Inventários Internacionais

X = listados

Componente	EINECS	ELINCS	NLP	TSCA	DSL	NDSL	PICCS	ENCS	IECS	AICS	KECL
Tartrazine	217-699-5	-		X	Х	-	Х	Х	Х	Х	KE-0685
											7
Azoteto de sódio	247-852-1	-		X	Х	-	Χ	Χ	Х	Х	KE-3135
										[1 7

Componente	REACH (1907/2006) - Anexo XIV - substâncias sujeitas a autorização	,	Regulamento REACH (EC 1907/2006), artigo 59 - Lista de substâncias candidatas que suscitam elevada preocupação (SVHC)
Tartrazine		Use restricted. See entry 75. (see link for restriction details)	

Componente	Seveso III da Directiva (2012/18/EU) - Quantidades passíveis de notificação acidentes graves	Directiva Seveso III (2012/18/CE) - Quantidades de qualificação para Requisitos relatório de segurança
Azoteto de sódio	H2 50-200 ton, E1 100-200 ton	H2 50-200 ton, E1 100-200 ton

Regulamento (CE) n.o 649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 4 de julho de 2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos

Não aplicável

Regulamentos Nacionais

Componente	Alemanha Classificação de Águas (AwSV)	Alemanha - TA-Luft Classe
Tartrazine	WGK1	
Azoteto de sódio	WGK2	

Tomar nota da Diretiva 2000/39/CE relativa ao estabelecimento de uma primeira lista de valores limite de exposição profissional indicativos .

15.2. Avaliação da segurança química

Um relatório de segurança química de avaliação / (CSA / RSE) não é necessário.

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto integral das advertências H referidas nas secções 2 e 3

H300 - Mortal por ingestão

H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos

H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

EUH032 - Em contacto com ácidos liberta gases muito tóxicos

Legenda

CAS - Chemical Abstracts Service

TSCA - Lei de controlo de Substâncias Tóxicas dos Estados Unidos (United States Toxic Substances Control Act) Secção 8(b) Inventário

EINECS/ELINCS - Inventário Europeu das Substâncias Químicas

EliA IgA Curve Control Strips

Data da Revisão 11-Set-2024

Existentes no Mercado/Lista Europeia de Substâncias Químicas Notificadas

PICCS - Inventário Filipino de Produtos e Substâncias Químicas **IECSC** - Inventário Chinês das Substâncias Químicas Existentes

KECL - Substâncias Químicas Existentes e Avaliadas na Coreia do Sul

DSL/NDSL - Lista de Substâncias Domésticas/Lista de Substâncias Não-Domésticas do Canadá

ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes no Japão **AICS** - Inventário de Substâncias Químicas da Austrália (Australian Inventory of Chemical Substances)

NZIOC - Inventário de Produtos Químicos da Nova Zelândia

WEL - Limite de exposição no local de trabalho

ACGIH - American Conference of Governmental Industrial Hygienists (Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais)

DNEL - Nível Derivado de Exposição sem Efeitos RPE - Equipamento de Proteção Respiratória LC50 - Concentração de letalidade 50% NOEC - Concentração sem efeito observável PBT - Persistente, bioacumulação, Tóxico

TWA - Média ponderada de tempo

CIIC - Centro Internacional de Investigação do Cancro

Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC)

DL50/LD50 - Dose letal 50%

EC50/CE50 - Concentração eficaz 50% **POW** - Coeficiente de prepartição octanol: água **vPvB** - muito persistentes e muito bioacumuláveis

ADR - Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada

IMO/IMDG - Organização marítima internacional/Código marítimo internacional para o transporte de mercadorias perigosas OECD - Organização para a Cooperação e Desenvolvimento BCF - Factor de bioconcentração (BCF)

ICAO/IATA - International Civil Aviation Organization/International Air Transport Association

MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção da Poluição por Navios

ATE - Estimativa de toxicidade aguda COV (composto orgânico volátil)

Principais referências bibliográficas e fontes de dados

https://echa.europa.eu/information-on-chemicals

Fornecedores de segurança de dados da folha, Chemadvisor - LOLI, Merck índice, RTECS

Recomendações acerca da Formação

Formação sobre sensibilização para os perigos químicos, incorporando rotulagem, fichas de dados de segurança, equipamento de proteção individual e higiene.

Data da Revisão 11-Set-2024

Resumo da versão Secções da FDS atualizadas, 3, 7.

Esta folha de dados de segurança obedece aos requisitos do Regulamento (CE) No. 1907/2006

REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO que altera o anexo II 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