FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Ficha de dados de segurança de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH)

Sulcotrek

Data da revisão 17-mar-2026 **Versão** 1.02 **Data de Substituição:** 14-mar-2021 **Código(s) do produto** HRB00906-351

Data de Impressão 17-mar-2026 AG-ST1-500 SC / ADM.07201.H.1.A 35610

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

1.1. Identificador do produto

Sulcotrek

Outros meios de identificação
Substância/mistura pura Mistura

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

Utilização recomendada Herbicida; Utilização profissional
Utilizações desaconselhadas Não existe informação disponível

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor
Avenida D. João II, Edifício Adamastor
Torre B, nº 9-1, 13º piso
1990-079 Lisboa - Tel.: +351 924 036 454
Para mais informações, por favor contacte

Endereço eletrónico msdsiberia@adama.com

1.4. Número de telefone de emergência

Telefone de emergência Centro de Informação Anti-Venenos (CIAV) - 800 250 250

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]

Toxicidade aguda - Via oral	Categoria 4 - (H302)
Sensibilização cutânea	Categoria 1 - (H317)
Toxicidade reprodutiva	Categoria 2 - (H361d)
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida)	Categoria 2 - (H373)
Toxicidade aguda em ambiente aquático	Categoria 1 - (H400)
Toxicidade crónica para o ambiente aquático	Categoria 1 - (H410)

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]
Contém Terbuthylazine, Sulcotrione, 1,2-Benzisothiazolin-3-one

Pictogramas de perigo



Palavra-sinal	Atenção
Advertências de perigo	H302 - Nocivo por ingestão H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea H361d - Suspeito de afectar o nascituro H373 - Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros
Recomendações de Prudência	P102 - Manter fora do alcance das crianças P201 - Pedir instruções específicas antes da utilização P260 - Não respirar as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto P280 - Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial P302 + P352 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE: lavar abundantemente com água e sabão P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente num centro de eliminação de resíduos aprovado
Advertências de Perigo Específicas da UE	EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido EUH401 - Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização
Frases adicionais para EPI	SP1 - Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem

2.3. Outros perigos

PBT & vPvB	O produto não contém quaisquer substâncias classificadas como PBT ou mPmB.
Informações sobre desreguladores endócrinos	Nenhum conhecido.
Poluentes orgânicos persistentes	Não aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1 Substâncias

Não aplicável

3.2 Misturas

Nome químico	Números CAS	EC No.	N.º de índice	% Peso	Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]	Limite de concentração específico (LCE)	Fator M	Número de registo REACH

Terbuthylazine	5915-41-3	227-637-9		27 - 30	Acute Tox. 4 (H302) STOT RE 2 (H373) Aquatic Acute 1 (H400)Chronic 1 (H410)		M=10 M =10	Sem dados disponíveis
Sulcotrione	99105-77-8	-	606-145-00-1	13 - 17	STOT RE 2 (H373) Skin Sens. 1A (H317) Repr. 2 (H361d) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M=1 M=10	Sem dados disponíveis
1,2-Benzisothiazolin-3-one	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	< 0.036	Acute Tox. 4 (H302) Acute Tox. 2 (H330) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1A (H317) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)	Skin Sens. 1A :: C>=0.036%	inhalation: ATE = 0,21 mg/L (dusts or mists) oral: ATE = 450 mg/kg bw M=1 M=1	01-2120761540-60-XXXX

As estimativas de toxicidade aguda (ATEs) de acordo com a parte 3 do anexo VI do Regulamento (CE) n.o 1272/2008 são indicadas nesta tabela, se disponíveis.

Texto integral das frases H e EUH: ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

Recomendação geral Em casos de acidente ou de indisposição, consultar imediatamente o médico (se possível, mostrar-lhe o rótulo). Socorrista: preste atenção à sua própria proteção.

Inalação Retirar para uma zona ao ar livre. Em caso de irregularidade ou paragem respiratória, aplicar técnicas de suporte básico de vida. Contacte um médico.

Contacto com os olhos Enxaguar imediata e abundantemente com água. Após o enxaguamento inicial, retirar eventuais lentes de contacto e continuar a enxaguar durante pelo menos 15 minutos. Manter o olho bem aberto enquanto enxagua. Contacte um médico se os sintomas persistirem.

Contacto com a pele Lavar imediatamente com sabonete e bastante água enquanto retira toda a roupa e sapatos contaminados. Se necessário, consulte um médico.

Ingestão Enxaguar a boca. Beber muita água. Consulte imediatamente um médico se ocorrerem sintomas.

Autoproteção do socorrista Usar o equipamento de protecção individual exigido.

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

Sintomas Nenhum conhecido.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Nota aos médicos Tratar os sintomas.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

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

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

Perigos específicos resultantes do produto químico 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

Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio O 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 em caso de fuga accidental

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

Precauções individuais Evitar o contato com a pele, os olhos ou o vestuário. Assegurar uma ventilação adequada. Usar o equipamento de protecção individual exigido. Evacuar o pessoal para áreas seguras. Manter as pessoas afastadas e a barlavento do derrame/fuga.

Outras informações Consultar as medidas de proteção indicadas nas Secções 7 e 8.

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.

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. Retirar a roupa e o calçado contaminado. Utilizar de acordo com as instruções do rótulo da embalagem.

Considerações gerais em matéria de higiene Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos antes das pausas e imediatamente após manusear o produto.

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. Manter fora do alcance das crianças. Armazenar em local fechado à chave.

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 Este produto, tal como é fornecido, não contém quaisquer materiais perigosos com limites de exposição profissional estabelecidos pelos organismos reguladores específicos da região

Nome químico	União Europeia	Portugal
Glicerina 56-81-5		TWA: 10 mg/m³
Hidróxido de sódio 1310-73-2		Ceiling: 2 mg/m³

Nível derivado sem efeito (DNEL) Não existe informação disponível.

Concentração Previsivelmente Sem efeitos (PNEC) Não existe informação disponível.

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos Assegurar ventilação adequada, sobretudo em áreas confinadas.

Equipamento de proteção individual

Proteção ocular/facial Óculos de segurança herméticos.

Proteção das mãos Luvas de proteção resistentes a produtos químicos (EN 374) para contacto direto e prolongado (recomendação: índice de proteção 6, correspondente a > 480 minutosde tempo de permeabilidade (permeação) de acordo com EN 374): por ex. borracha nitrílica (0,4 mm), borracha de cloropreno (0,5 mm), borracha butílica (0,7 mm).

Proteção da pele e do corpo	Se necessário usar vestuário e equipamento de proteção adequados, tais como óculos de proteção certificados pela norma EN 166, luvas de proteção certificadas pela a norma EN 374, botas de proteção certificadas pela norma EN 13832 e / ou um vestuário de proteção em tecido repelente à água com 65% de poliéster e 35% de algodão.
Proteção respiratória	Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.
Considerações gerais em matéria de higiene	Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos antes das pausas e imediatamente após manusear o produto.
Controlo da exposição ambiental	As autoridades locais devem ser autorizadas se não for possível conter derrames de dimensão significativa.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Propriedade		Valores	Método	Observações
Aspeto				
Estado físico	:	Líquido		
Cor	:	Esbranquiçado para bege		
Odor	:	característica		
Limiar olfativo	:	Sem dados disponíveis		
pH	:	2.5 - 4.5	CIPAC MT 75.3	solução (1 %)
Ponto de fusão / ponto de congelação °C	:	Sem dados disponíveis		
Ponto de ebulição/intervalo de ebulição °C	:	Sem dados disponíveis		
Ponto de inflamação °C	:	> 100	ISO 2719:2002 (E)	
Taxa de evaporação	:	Sem dados disponíveis		
Inflamabilidade (sólido, gás)	:	Não aplicável		
Limites superior/inferior de inflamabilidade ou de explosividade	:	Sem dados disponíveis		
Pressão de vapor kPa	:	Sem dados disponíveis		
Densidade de vapor	:	Sem dados disponíveis		
Densidade relativa	:	1.125-1.155	CIPAC MT 3.3	20 °C
Solubilidade(s) mg/l	:	Sem dados disponíveis		
Coeficiente de partição Log Pow	:			Consultar a Secção 12 para mais Informação ecológica
Temperatura de autoignição °C	:	>400	EEC A.15	Não determinado
Temperatura de decomposição °C	:	Sem dados disponíveis		
Viscosidade cinemática mm2/s 40 °C	:	95	CIPAC MT 192	
Tensão superficial	:	34.7	EEC A.5	25°C
Dimensão das partículas	:	Não aplicável		

9.2. Outras informações

Densidade aparente g/ml : Não aplicável

9.2.1 Informações relativas às classes de perigo físico

Propriedades explosivas : Não é um explosivo

Propriedades comburentes : Não comburente

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 mecânico	Nenhum(a).
Sensibilidade à acumulação de cargas eletrostáticas	Nenhum(a).

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Possibilidade de reações perigosas Nenhuma em condições de processamento normal.

10.4. Condições a evitar

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

10.5. Materiais incompatíveis

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

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

Medidas numéricas de toxicidade

		Valores	Espécie	Método	Observações
DL50 oral mg/kg	:	300 - 2000	Rato	OCDE 423	
DL50 cutânea mg/kg	:	> 2000	Rato	OCDE 402	
CL50 Inalação mg/L	:	> 2.7	Rato	OCDE 403	Concentração máxima atingível
Corrosão/irritação cutânea	:	Não irritante para a pele	Coelho	OCDE 404	
Lesões oculares graves/irritação ocular	:	Não irritante para os olhos	Coelho	OCDE 405	
Sensibilização	:	Sensibilizante cutâneo	Ratinho	OCDE 429	

Toxicidade crónica

Mutagenicidade em células germinativas
Nome químico

Terbuthylazine : Não classificado
Sulcotrione : Não classificado

Carcinogenicidade .
Nome químico
Terbuthylazine : Não cancerígeno
Sulcotrione : Não cancerígeno

Toxicidade reprodutiva .
Nome químico
Terbuthylazine : Não tóxico para o sistema reprodutivo
Sulcotrione : H361d - Suspeito de afectar o nascituro

STOT - Exposição Única
Nome químico
Terbuthylazine : Não classificado
Sulcotrione : Sem dados disponíveis

STOT - Exposição Repetida
Nome químico
Terbuthylazine : H373 - Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida
Sulcotrione : H373 - Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida

Perigo de aspiração
Nome químico
Terbuthylazine : Não classificado
Sulcotrione : Sem dados disponíveis

STOT - exposição repetida Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

11.2. Informações sobre outros perigos

11.2.1. Propriedades desreguladoras endócrinas
Propriedades desreguladoras endócrinas Não existe informação disponível.

11.2.2. Outras informações
Outros efeitos adversos Não existe informação disponível.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Toxicidade aguda		**Valores**	**Espécie**	**Método**	**Observações**
Peixe CL50-96 horas mg/L	:	22.4	Oncorhynchus mykiss	OCDE 203	
Crustáceos CE50-48 horas **mg/L**	:	35.5	Daphnia magna	OCDE 202	
Algas CE50 72 horas mg/L	:	0.15	Pseudokirchneriella subcapitata	OCDE 201	
Outras plantas CE50 mg/l	:	0.067	Lemna gibba	OECD 221	7d

Toxicidade crónica para o ambiente aquático		**Valores**	**Espécie**	**Método**	**Observações**
Peixe NOEC mg/l	:	Sem dados disponíveis			
Crustáceos NOEC mg/l	:	Sem dados disponíveis			
Algas NOEC mg/l	:	0.01	P.subcapitata	OCDE 201	
Outras plantas NOEC mg/l	:	0.005	Lemna gibba	OECD 221	7d

Toxicidade terrestre
Aves DL50 oral mg/kg

Nome químico				
Terbuthylazine	: 1236	Perdiz-da-virgínia		
Sulcotrione	: > 1350	Pato-real	EPA-FIFRA 71-1	

Abelhas DL50 oral µg/bee

Nome químico	
Terbuthylazine	: > 22.6
Sulcotrione	: 50

12.2. Persistência e degradabilidade
Degradação Abiótica
Água DT50 dias

Nome químico		
Terbuthylazine	: 33 - 118	201 °C
Sulcotrione	: 6 - 15	

Solo DT50 dias

Nome químico		
Terbuthylazine	: 65 - 167	201 °C
Sulcotrione	: 4.3	201 °C

Biodegradação

Nome químico	
Terbuthylazine	: Não é facilmente biodegradável
Sulcotrione	: Não é facilmente biodegradável

12.3. Potencial de bioacumulação

Coeficiente de Partição (n-octanol/água) Log Pow Nome químico	Valores	Método	Observações
Terbuthylazine	: 3.4		
Sulcotrione	: - 1.7		

Fator de bioconcentração (BCF)

Nome químico		
Terbuthylazine	: 34	
Sulcotrione	:	Baixo

12.4. Mobilidade no solo

Adsorção/Dessorção Nome químico	Valores	Método	Observações
Terbuthylazine	: 191 - 318		KOC
Sulcotrione	: 36		KOC

Informações sobre desreguladores endócrinos

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Os componentes desta formulação não satisfazem os critérios para classificação como PBT ou 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.
Embalagem contaminada	A eliminação ou reutilização inadequada deste recipiente pode ser perigosa e ilegal.
Outras informações	O utilizador deve atribuir códigos de resíduos com base na aplicação para a qual o produto foi utilizado.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

ADR

14.1 Número ONU ou número de identificação	UN3082
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	MATÉRIAS PERIGOSAS DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.S.A. (Terbuthylazine, Sulcotrione)
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	9
14.4 Grupo de embalagem	III
Descrição	UN3082, MATÉRIAS PERIGOSAS DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.S.A. (Terbuthylazine, Sulcotrione), 9, III
14.5 Perigos para o ambiente	Sim
14.6 Precauções especiais para os utilizadores	
Disposições especiais	274, 335, 601, 375
Código de classificação	M6

RID

14.1 Número ONU ou número de identificação	UN3082
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	MATÉRIAS PERIGOSAS DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.S.A. (Terbuthylazine, Sulcotrione)
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	9
14.4 Grupo de embalagem	III
Descrição	UN3082, MATÉRIAS PERIGOSAS DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.S.A. (Terbuthylazine, Sulcotrione), 9, III
Perigos para o ambiente	Sim
Precauções especiais para os utilizadores	
14.5 Perigos para o ambiente	Sim
14.6 Precauções especiais para os utilizadores	
Disposições especiais	274, 335, 375, 601
Código de classificação	M6

IMDG

14.1 Número ONU ou número de identificação	UN3082
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	MATÉRIAS PERIGOSAS DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.S.A. (Terbuthylazine, Sulcotrione)
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte	9
14.4 Grupo de embalagem	III
Descrição	UN3082, MATÉRIAS PERIGOSAS DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.S.A. (Terbuthylazine, Sulcotrione), 9, III, Poluente marinho
14.5 Perigos para o ambiente	Sim

14.6 Precauções especiais para os utilizadores
14.5 Poluente marinho P
Perigos para o ambiente Sim
14.6 Precauções especiais para os utilizadores
Disposições especiais 274, 335, 969
N.º Prog. Em F-A, S-F
IMDG Stowage and segregation Category A Não existe informação disponível
14.7 Transporte marítimo a granel de acordo com os instrumentos da OMI Não existe informação disponível

IATA
14.1 Número ONU ou número de identificação UN3082
14.2 Designação oficial de transporte da ONU MATÉRIAS PERIGOSAS DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.S.A. (Terbuthylazine, Sulcotrione)
14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte 9
14.4 Grupo de embalagem III
Descrição UN3082, MATÉRIAS PERIGOSAS DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.S.A. (Terbuthylazine, Sulcotrione), 9, III
14.5 Perigos para o ambiente Sim
14.6 Precauções especiais para os utilizadores
Disposições especiais A97, A158, A197
Código ERG 9L



Nota: UN3077 e UN3082 – Estes produtos podem ser transportados como mercadoria não perigosa nos termos das disposições especiais 2.10.2.7 do Códigos IMDG, SP 375 do ADR e A197 do código ICAO/IATA, quando estes forem embalados em embalagens unitárias ou combinadas contendo uma quantidade líquida inferior ou igual a 5L, no caso de produtos líquidos, ou 5kg no caso de sólidos.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Nome/designação comercial	Número(s) de Registo	Data
Não Aplicável	Não Aplicável	Não Aplicável

União Europeia
Tomar nota da Diretiva 98/24/CE relativa à proteção da segurança e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho

Autorizações e/ou restrições de utilização:
Este produto não contém substâncias sujeitas a autorização (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XIV) Este produto não contém substâncias sujeitas a restrições (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XVII)

Poluentes orgânicos persistentes
Não aplicável

15.2. Avaliação da segurança química

Relatório de segurança química A avaliação do risco foi realizada de acordo com a Diretiva (CE) n.º 91/414 ou de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1107/2009

SECÇÃO 16: Outras informações

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

Texto integral das advertências H referidas na secção 3
H302 - Nocivo por ingestão
H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea
H361d - Suspeito de afectar o nascituro
H373 - Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida
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 Section 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

TWA	TWA (média ponderada em função do tempo)	STEL	STEL (Limite de Exposição de Curta Duração)
Máximo	Valor limite máximo	*	Designação cutânea

Data da revisão 17-mar-2026

Motivo da revisão Atualização geral

Outras informações Esta ficha de dados de segurança está em conformidade com os requisitos do Regulamento (CE) n.º 1907/2006, modificado pelo Regulamento da Comissão (UE) 2020/878.

Abreviaturas e acrónimos/siglas
ADR - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road
ADN - European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Inland Waterways
CAS Number - Chemical Abstracts Service number
EC Number - EINECS and ELINCS Number
EINECS - European Inventory of Existing Commercial Substances
ELINCS - European List of notified Chemical Substances
IATA - International Air Transport Association
ICAO-TI - Technical Instructions for the Safe Transport of Dangerous Goods by Air
IMDG - International Maritime Dangerous Goods
LC50 - Lethal Concentration to 50 % of a test population
LD50 - Lethal Dose to 50% of a test population (Median Lethal Dose)
OECD - Organization for Economic Co-operation and Development
PBT - Persistent, Bioaccumulative and Toxic substance
RID - Regulations concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail
STOT - Specific Target Organ Toxicity
vPvB - Very Persistent and Very Bioaccumulative

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]

Classification of the mixture	**Procedimento de classificação**
H302 - Nocivo por ingestão	Classificação baseada em dados provenientes de testes
H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea	Classificação baseada em dados provenientes de testes
H361d - Suspeito de afectar o nascituro	Classificação baseada em métodos de cálculo
H373 - Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida	Classificação baseada em métodos de cálculo
H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos	Classificação baseada em dados provenientes de testes
H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros	Classificação baseada em dados provenientes de testes

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