



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

ACTIVUS CAPS

Data da revisão 27-fev-2023

Versão 1 Data de Substituição: 27-fev-2023

Código(s) do Produto

HRB00987-351

Data de Impressão 27-fev-2023

ADM.08350.H.2.A (AG-P4-400-CS3)

27800

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

1.1. Identificador do produto

ACTIVUS CAPS

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

ADAMA Portugal Lda.

Av Defensores de Chaves nº15 – 5ºB

1000-109 Lisboa.

Tlf.: (+351) 217 166 861

Para mais informações, 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 reprodutiva	Categoria 2 - (H361d)
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 Pendimethalin

Pictogramas de perigo



Palavra-sinal	Atenção
Advertências de perigo	H361d - Suspeito de afetar o nascituro 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 P202 - Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto P280 - Usar proteção ocular/proteção facial P308 + P313 - EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico P391 - Recolher o produto derramado P405 - Armazenar em local fechado à chave P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente num centro de eliminação de resíduos aprovado
Advertências de Perigo Específicas da UE	EUH208 - Contém (1,2-Benzisothiazolin-3-one). Pode provocar uma reação alérgica 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. [Não limpar o equipamento de aplicação perto de águas de superfície. Evitar contaminações pelos sistemas de evacuação de águas das explorações agrícolas e estradas. SPe3 - Para proteção dos organismos aquáticos, respeitar as seguintes zonas não pulverizadas em relação às águas de superfície: - 10 metros + 10 metros com coberto vegetal, utilizando bicos que permitam uma redução de 75% no arrastamento da calda, em citrinos, algodão, arroz, cereais, pastagens e ornamentais; - 20 metros + 20 metros com coberto vegetal, utilizando bicos que permitam uma redução de 50% no arrastamento da calda, em todas as restantes culturas. SPoPT2 - Na entrada dos trabalhadores às zonas tratadas estes deverão usar: luvas, camisa de mangas compridas, calças, meias e botas. SPoPT4 - O aplicador deverá usar: luvas de proteção, vestuário de proteção, proteção ocular e proteção facial durante a preparação da calda e a aplicação do produto. SPoPT5 - Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas estranhas às zonas tratadas até à secagem do pulverizado. SPoPT6 - Após o tratamento lavar bem o material de proteção e os objetos contaminados, tendo o cuidado especial em lavar as luvas por dentro. Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos. Telef. 800 250 250. SPoPT9 - Não são permitidas aplicações com pulverizador de dorso.

2.3. Outros perigos

PBT & vPvB	O produto não contém quaisquer substâncias classificadas como PBT ou mPmB.
Informações sobre o Desregulador Endócrino	Nenhum conhecido.
Poluentes Orgânicos Persistentes	Não aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes**3.1 Substâncias**

Não aplicável

3.2 Misturas

Nome químico	N.º CAS	N.º CE	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
Pendimethalin	40487-42-1	254-938-2	609-042-00-X	33 - 37	Repr. 2 (H361d) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M = 100 M = 10	Sem dados disponíveis
Calcium chloride dihydrate	10035-04-8	-		7 - 12	Eye Irrit. 2 (H319)			Sem dados disponíveis
Hydrocarbons, C10-C13, aromatics, <1% naphthalene	-	922-153-0		1 - 4	Asp. Tox. 1 (H304) Aquatic Chronic 2 (H411) (EUH066)			01-211945109 7-39-0001
1,2-Benzisothiazolin-3-one	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	<0.02	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400)	Skin Sens. 1 :: C>=0.05%		01-212076154 0-60-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 primeiros socorros****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. Contacte um médico se os sintomas persistirem.

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

Meios inadequados de extinção 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 Não existe informação disponível.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de protecção 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 protecção individual.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Precauções individuais Assegurar uma ventilação adequada.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência Utilizar a protecção 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. Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Retirar a roupa e o calçado contaminado.

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

Armazenar em local fechado à chave. Conservar a uma temperatura que não exceda 35 °C.

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
Hidróxido de sódio 1310-73-2		Ceiling: 2 mg/m ³

Nível Derivado de Exposição sem Efeitos (DNEL) Não existe informação disponível.

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

8.2. Controlo da exposição

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 minutos de 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 Não existe informação disponível.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-química

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

<u>Propriedade</u>	<u>Valores</u>	<u>Método</u>	<u>Observações</u>
Aspeto			
Estado físico	: Líquido		
Cor	: castanho		
Odor	: característica		
Limiar olfativo	: Sem dados disponíveis		
pH	: 8.3-9.3	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	EEC A.9	
Taxa de evaporação	: Sem dados disponíveis		
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Não aplicável a líquidos		
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	: 1.101 - 1.201	EEC A.3	
Solubilidade(s) mg/l	: Sem dados disponíveis		
Coeficiente de partição Log Pow	:		Consultar a Secção 12 para mais Informação Ecológica
Temperatura de autoignição °C	: 375	EEC A.15	
Temperatura de decomposição °C	: Sem dados disponíveis		
Viscosidade cinemática mm ² /s 40 °C	: 101.9	CIPAC MT 192	
Tensão superficial	: 45.9	EEC A.5	20 °C
Dimensão das Partículas	: Não aplicável		

9.2. Outras informações

Densidade aparente g/ml : ----

9.2.1 Informações relativas às classes de risco físico

Propriedades explosivas : Não é um explosivo

Propriedades comburentes : Não comburentes

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.

Sensibilidade à acumulação de cargas eletrostáticas Nenhum.

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 conhecido com base na informação fornecida.

10.5. Materiais incompatíveis

Materiais incompatíveis Nenhum conhecido com base na informação fornecida.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição perigosos Nenhum conhecido com base na informação fornecida.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda

	<u>Valores</u>	<u>Espécie</u>	<u>Método</u>	<u>Observações</u>
DL50 oral mg/kg	: > 2000	Rato	OCDE 423	Sem dados disponíveis
DL50 cutânea mg/kg	: ----			
CL50 Inalação mg/l	: > 2.23	Rato	OCDE 403	Concentração máxima atingível
Corrosão/irritação cutânea	: Não irritante para a pele		OECD 439	In vitro data
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Não irritante para os olhos		OECD 437	In vitro data
Sensibilização	: Não é um sensibilizante cutâneo	Ratinho	OCDE 429	

Toxicidade crónica

Mutagenicidade em células germinativas

Nome químico

Pendimethalin : Não classificado

Carcinogenicidade

Nome químico

Pendimethalin : Não cancerígeno

Toxicidade reprodutiva

Nome químico

Pendimethalin : H361d - Suspeito de afetar o nascituro

STOT - Exposição Única**Nome químico**

Pendimethalin : Sem dados disponíveis

STOT - Exposição Repetida**Nome químico**

Pendimethalin : Sem dados disponíveis

Perigo de aspiração**Nome químico**

Pendimethalin : Sem dados disponíveis

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**

<u>Toxicidade aguda</u>	<u>Valores</u>	<u>Espécie</u>	<u>Método</u>	<u>Observações</u>
Peixe CL50-96 horas mg/l	: ----			Sem dados disponíveis
Crustáceos CE50-48 horas mg/l	: > 38	Daphnia magna	OCDE 202	
Algas CE50 72 horas mg/l	: 1.65	Pseudokirchneriella subcapitata	OCDE 201	
Outras plantas CE50 mg/l	: 2.56	Lemna gibba	OECD 221	
<u>Toxicidade crónica para o ambiente aquático</u>	<u>Valores</u>	<u>Espécie</u>	<u>Método</u>	<u>Observações</u>
Peixe NOEC mg/l	: Sem dados disponíveis			
Crustáceos NOEC mg/l	: Sem dados disponíveis			
Algas NOEC mg/l	: 0.0988	P.subcapitata	OCDE 201	
Outras plantas NOEC mg/l	: 0.195	Lemna gibba	OECD 221	
Toxicidade terrestre				
Aves DL50 oral mg/kg				
Nome químico				
Pendimethalin	: 1421	Pato-real		
Abelhas DL50 oral µg/bee				
Nome químico				
Pendimethalin	: > 101.2		EPPO 170	

12.2. Persistência e degradabilidade**Degradação Abiótica****Água DT50 dias****Nome químico**

Pendimethalin : 31.8

Solo DT50 dias

Nome químico
Pendimethalin : 182 SETAC

Biodegradação
Nome químico
Pendimethalin : Não existe informação disponível

12.3. Potencial de bioacumulação

Coeficiente de Partição (n-octanol/água) Log Pow	Valores	Método	Observações
Nome químico Pendimethalin	: 5.4	EEC A.8	

Fator de bioconcentração (BCF)
Nome químico
Pendimethalin : 1536

12.4. Mobilidade no solo

Adsorção/Dessorção	Valores	Método	Observações
Nome químico Pendimethalin	: 13792		KOC

Informações sobre o Desregulador Endócrino

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 Eliminar os resíduos de acordo com a legislação ambiental. Elimine de acordo com os regulamentos locais.

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	UN3082
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	MATÉRIAS PERIGOSAS DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.S.A. (Pendimethalin)
14.3 Classes de perigo para efeitos 9 de transporte	
14.4 Grupo de embalagem	III
Descrição	UN3082, MATÉRIAS PERIGOSAS DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.S.A. (Pendimethalin), 9, III
14.5 Perigo para o ambiente	Sim
14.6 Precauções Especiais para os Utilizadores	274, 335, 601, 375

Código de classificação	M6
RID	
14.1 Número ONU	UN3082
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	MATÉRIAS PERIGOSAS DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.S.A. (Pendimethalin)
14.3 Classes de perigo para efeitos 9 de transporte	
14.4 Grupo de embalagem	III
Descrição	UN3082, MATÉRIAS PERIGOSAS DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.S.A. (Pendimethalin), 9, III
Perigo para o ambiente	Sim
Precauções Especiais para os Utilizadores	
14.5 Perigo 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	UN3082
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	MATÉRIAS PERIGOSAS DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.S.A. (Pendimethalin)
14.3 Classes de perigo para efeitos 9 de transporte	
14.4 Grupo de embalagem	III
Descrição	UN3082, MATÉRIAS PERIGOSAS DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.S.A. (Pendimethalin), 9, III, Poluente marinho
14.5 Perigo para o ambiente	Sim
14.6 Precauções Especiais para os Utilizadores	
14.5 Poluente marinho	P
Perigo 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	UN3082
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	MATÉRIAS PERIGOSAS DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.S.A. (Pendimethalin)
14.3 Classes de perigo para efeitos 9 de transporte	
14.4 Grupo de embalagem	III
Descrição	UN3082, MATÉRIAS PERIGOSAS DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.S.A. (Pendimethalin), 9, III
14.5 Perigo 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

Chave ou legenda de abreviaturas e siglas e acrónimos utilizados na ficha de dados de segurança

Texto integral das advertências H referidas na secção 3

EUH066 - Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida

H302 - Nocivo por ingestão

H304 - Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias

H315 - Provoca irritação cutânea

H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea

H318 - Provoca lesões oculares graves

H319 - Provoca irritação ocular grave

H361d - Suspeito de afetar o nascituro

H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos

H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

H411 - Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

Legenda

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

Legenda Section 8: EXPOSURE CONTROLS/PERSONAL PROTECTION

TWA (média ponderada no tempo)	TWA (média ponderada em função do tempo)	STEL (limite de exposição de curta duração)	STEL (Limite de Exposição de Curta Duração)
Máximo	Valor limite máximo	*	Designação cutânea

Data da revisão 27-fev-2023

Motivo da revisão

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

H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros
H361d - Suspeito de afetar o nascituro

Procedimento de classificação

Classificação baseada em dados provenientes de testes
Classificação baseada em métodos de cálculo

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