

FLUAZIK 500

Ficha de dados de segurança em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878
Data da revisão: 03.03.2023 Versão:3.0



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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

1.1 Identificador do Produto

FLUAZIK 500

Substância/mistura pura

Mistura

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização recomendada: Fungicida; Utilização profissional
Utilizações desaconselhadas: Não existe informação disponível

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Endereço do Fornecedor

Auverone s.r.o.
Roháčova 188/372
130 00 Praha 3, Czech Republic
Reg number: 28947576

Endereço de e-mail:

registrations@auverone.com

1.4 Número de telefone de emergência

Telefone de emergência:

N.º de Emergência Nacional: 112
Centro de Informação Antivenenos: 800 250 250 - CIAV

2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1. Classificação da substância ou mistura

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidade reprodutiva Categoria 2 - (H361d)
Toxicidade aguda em ambiente aquático Categoria 1 - (H400)
Toxicidade crónica para o ambiente aquático Categoria 1 - (H410)

2.2 Elementos do Rótulo

Contém Fluazinam



Palavra-Sinal: Atenção

Advertências de perigo:

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

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

P102 - Manter fora do alcance das crianças.
P201 – Pedir instruções específicas antes da utilização
P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto
P280 – Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial
P308 + P313 – EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição : consulte um médico
P362 + P364 – Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a coltar a usar

FLUAZIK 500

Ficha de dados de segurança em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878
Data da revisão: 03.03.2023 Versão:3.0

P391 – Recolher o produto derramado

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 ambiente, respeitar as instruções de utilização

Frases adicionais para EPI:

SP1 – Não poluir a água com este produto ou com a sua embalagem

Em caso de intoxicação contactar o Centro de informação Antivenenos.

Telef. 800 250250.

SPe3 – Para proteção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada de 10 metros em relação às águas de superfície

SPoPT5 – Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas estranhas às zonas tratadas até à secagem do pulverizado.

SPr1- Colocar os iscos de modo a minimizar o risco de ingestão por outros animais. Fixar os iscos, para que não possam ser arrastados pelos roedores.

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.

3. COMPOSIÇÃO / INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.1 Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Nome químico	N.º CAS	Nº CE	N.º de índice	% peso	Classificaçāo de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]	Limite de concentraçāo específico (LCE)	Fator M	Número de registo REACH
Fluazinam	79622-59-6	451-560-1	612-287-00-5	38 - 42	Acute Tox. 4 (H332) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens. 1 (H317) Repr. 2 (H361d) Aquatic Acute 1 (H400) Aquatic Chronic 1 (H410)		M=10 M=10	Sem dados disponíveis
Poly(oxy-1,2 ethane diyl), .alpha.-sulfo-.omega.-[tris(1-phenylethyl)phenoxy -, ammonium salt	119432-41-6	-		1.5-2.5	Aquatic Chronic 3 (H412)			Sem dados disponíveis
1,2-Benzisotiazol-3(2H)-ona	2634-33-5	220-120-9	613-088-00-6	< 0.03	Skin Irrit. 2 (H315) Eye Dam. 1 (H318) Skin Sens.	Skin Sens. 1 :: C>=0.05%		01-21207615 40-60-XXXX

FLUAZIK 500

Ficha de dados de segurança em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878
Data da revisão: 03.03.2023 Versão:3.0

					1 (H317) Acute Tox. 4 (H302) Aquatic Acute 1 (H400)			
Gioxal	107-22-2	203-474-9	605-016-00-7	<0.01	Acute Tox. 4 (H332) Skin Irrit. 2 (H315) Eye Irrit. 2 (H319) Skin Sens. 1 (H317) Muta. 2 (H341)			Sem dados disponíveis
Hidróxido de sódio	1310-73-2	215-185-5	011-002-00-6	<0.01	Met. Corr. 1 (H290)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% Skin Irrit. 2 :: 0.5%<=C<2 %		01-21194578 92-27-XXXX

Texto integral das frases H e EUH: ver secção 16

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 imediatamente com água abundante, inclusivamente sob as pálpebras, durante pelo menos 15 minutos. Manter o olho bem aberto enquanto enxagua. Não friccionar a zona afetada. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.

Contacto com a pele Lavar imediatamente com sabonete e bastante água enquanto retira toda a roupa e sapatos contaminados.

Ingestão Limpar a boca com água e, em seguida, beber bastante água.

Autoproteção do socorrista Remover todas as fontes de ignição. Assegure-se de que o pessoal médico está ciente das substâncias envolvidas e que toma precauções para se proteger. Usar vestuário de proteção individual (ver secção 8).

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 em função dos sintomas.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1. Meios de extinção

Meios Adequados de Extinção

Produto químico seco, Dióxido de carbono (CO2), Água pulverizada, Espuma resistente ao álcool.

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

FLUAZIK 500

Ficha de dados de segurança em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878
Data da revisão: 03.03.2023 Versão:3.0

Perigos específicos resultantes do produto químico

Manter o produto e o recipiente vazio afastados do calor e de fontes de ignição. Em caso de incêndio, arrefecer os tanques com água pulverizada.

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.

6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

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

Precauções individuais

Evacuar o pessoal para áreas seguras. Usar o equipamento de protecção individual exigido. Ver Secção 8 para obter mais informações. Evitar acumulação de cargas electrostáticas. Não toque ou caminhe sobre substâncias derramadas.

Para o pessoal responsável resposta à emergência

Utilizar a proteção individual recomendada na Secção 8.

6.2. Precauções a nível ambiental

Consultar as medidas de proteção indicadas nas Secções 7 e 8. Impedir a fuga ou o derrame de prosseguir se tal puder ser feito em segurança.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de confinamento Pare a fuga se o puder fazer sem risco. Não toque ou caminhe sobre substâncias derramadas. Faça barreiras de contenção longe da origem do derrame líquido para este ser posteriormente encaminhado.

Métodos de limpeza Evitar acumulação de cargas electrostáticas. Represar. Absorver com material absorvente inerte. Recolher e transferir para recipientes devidamente rótulados.

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.

7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Recomendações sobre manuseamento seguro

Utilizar equipamento de proteção individual. Não respirar vapores ou névoas. Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar. Evitar acumulação de cargas electrostáticas. Utilizar com ventilação local com exaustores. 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. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Recomenda-se a limpeza regular do equipamento, da área de trabalho e do vestuário. Lavar as mãos antes das pausas e imediatamente após manusear o produto.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

FLUAZIK 500

Ficha de dados de segurança em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878
Data da revisão: 03.03.2023 Versão:3.0



Condições de Armazenagem Manter os recipientes bem fechados em lugar fresco, bem ventilado e ao abrigo da humidade. Manter afastado do calor, faísca, chama e outras fontes de ignição (i.e., luzes-piloto, motores elétricos e eletricidade estática). Manter em recipientes devidamente rotulados. Armazenar de acordo com os regulamentos nacionais específicos. Armazenar de acordo com os regulamentos locais. 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.

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
Glioxal 107-22-2		TWA: 0.1 mg/m ³
Hidróxido de sódio 1310-73-2		Ceiling: 2 mg/m ³

Nível Derivado de Exposição sem Não existe informação disponível.

Efeitos (DNEL)

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

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 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. A roupa de trabalho contaminada não pode sair do local de trabalho. Recomenda-se a limpeza regular do equipamento, da área de trabalho e do vestuário. Lavar as mãos antes das pausas e imediatamente após manusear o produto.

Controlo da exposição ambiental Não existe informação disponível.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICA

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Propriedade	Valores	Método	Observações
Aspetto			

FLUAZIK 500

Ficha de dados de segurança em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878
Data da revisão: 03.03.2023 Versão:3.0

Estado físico :	Líquido		
Cor :	transparente amarelo		
Odor :	Leve chemical		
Limiar olfativo :	Sem dados disponíveis		
pH :	6.7 - 7.7	CIPAC MT 75.3	solução (1 %)
Ponto de fusão / ponto de congelação °C	Sem dados disponíveis		
Ponto de ebulição/intervalo de ebulação °C	Sem dados disponíveis		
Ponto de inflamação °C :	> 79	CIPAC MT 12.2	
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 :	1.23 - 1.33	CIPAC MT 3.3.2	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 :	> 600	EEC A.15	
Temperatura de decomposição °C :	148	OCDE 113	
Viscosidade cinemática mm ² /s 40:	> 87 °C	OCDE 114	
Tensão superficial :	36.2	EEC A.5 92/69	20 °C
Particle Size :	Não aplicável		

9.2. Outras informações

Densidade aparente g/ml : -

9.2.1 Informações relativas às classes de risco físico

Propriedades explosivas : N.º
Propriedades comburentes : Não comburente

9.2.2 Outras características de segurança

Não existe informação disponível

10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

10.1. Reatividade

Reatividade Não existe informação disponível.

10.2. Estabilidade química

Estabilidade Estável em condições normais.

Dados de explosividade

Nenhum.

Sensibilidade ao impacto mecânico

Sim.

Sensibilidade à acumulação de cargas eletrostáticas

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Possibilidade de reações perigosas Nenhuma em condições de processamento normal.

10.4. Condições a evitar

Condições a evitar Calor, chamas e faíscas.

10.5. Materiais incompatíveis

FLUAZIK 500

Ficha de dados de segurança em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878
Data da revisão: 03.03.2023 Versão:3.0



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.

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	
DL50 cutânea mg/kg	: > 2000	Rato	OCDE 402	
CL50 Inalação mg/l	: > 4.42	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	: Não é um sensibilizante cutâneo	Cobaia	OCDE 406	

Toxicidade crónica

Mutagenicidade em células germinativas

Nome químico

Fluazinam : Não classificado

Carcinogenicidade .

Nome químico

Fluazinam : Não cancerígeno

Toxicidade reprodutiva .

Nome químico

Fluazinam : H361 - Suspeito de afetar a fertilidade ou o nascituro

STOT - Exposição Única

Nome químico

Fluazinam : Sem dados disponíveis

STOT - Exposição Repetida

Nome químico

Fluazinam : Sem dados disponíveis

Perigo de aspiração

Nome químico

Fluazinam : 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.

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1. Toxicidade

FLUAZIK 500

Ficha de dados de segurança em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878
Data da revisão: 03.03.2023 Versão:3.0



<u>Toxicidade aguda</u>	<u>Valores</u>	<u>Espécie</u>	<u>Método</u>	<u>Observações</u>
Peixe CL50-96 horas mg/l	: 0.236	Oncorhynchus mykiss	92/69/EC C.1 L383A/179 OCDE 202	Estático
Crustáceos CE50-48 horas mg/l	: 0.36	Daphnia magna	OCDE 201	
Algas CE50 72 horas mg/l	: 0.566	Pseudokirchneriella subcapitata	OCDE 201	
Outras plantas CE50 mg/l	: ---			Sem dados disponíveis

<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	: Sem dados disponíveis			
Outras plantas NOEC mg/l	: Sem dados disponíveis			

<u>Toxicidade terrestre</u>	
Aves DL50 oral mg/kg	
Nome químico	
Fluazinam	: 1782

<u>Abelhas</u> DL50 oral µg/bee	
Nome químico	
Fluazinam	: 98.9

<u>12.2. Persistência e degradabilidade</u>	
<u>Degradação Abiótica</u>	
Água DT50 dias	
Nome químico	

Fluazinam	: 1.9	BBA IV: 5-1	Não existe informação disponível
-----------	-------	-------------	----------------------------------

<u>Solo</u> DT50 dias	
Nome químico	
Fluazinam	: 72.5

<u>Biodegradação</u>	
Nome químico	
Fluazinam	: Não é facilmente biodegradável

<u>12.3. Potencial de bioacumulação</u>	
<u>Coeficiente de Partição (n-octanol/água)</u>	<u>Valores</u>
Log Pow	
Nome químico	

Fluazinam	: 4.87	OCDE 107
-----------	--------	----------

<u>Fator de bioconcentração (BCF)</u>	
Nome químico	
Fluazinam	: 980 - 1090

<u>12.4. Mobilidade no solo</u>	
<u>Adsorção/Dessorção</u>	<u>Valores</u>
Nome químico	
Fluazinam	: 1958

OCDE 106	KOC
----------	-----

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.

FLUAZIK 500

Ficha de dados de segurança em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878
Data da revisão: 03.03.2023 Versão:3.0

13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1. Métodos de tratamento de resíduos: Elimine de acordo com os regulamentos locais. Eliminar os resíduos de acordo com a legislação ambiental.

Resíduos de excedentes/produtos não utilizados:

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.

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. (Fluazinam)

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. (Fluazinam), 9, III

14.5 Perigo 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 UN3082

14.2 Designação oficial de transporte da ONU MATÉRIAS PERIGOSAS DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.S.A. (Fluazinam)

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte 9 de transporte

14.4 Grupo de embalagem III

Descrição UN3082, MATÉRIAS PERIGOSAS DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.S.A. (Fluazinam), 9, III

14.5 Perigo para o ambiente Sim

14.6 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 detransporte da ONU MATÉRIAS PERIGOSAS DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.S.A. (Fluazinam)

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. (Fluazinam), 9, III

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

FLUAZIK 500

Ficha de dados de segurança em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878
Data da revisão: 03.03.2023 Versão:3.0

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.
(Fluazinam)

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte 9

14.4 Grupo de embalagem III

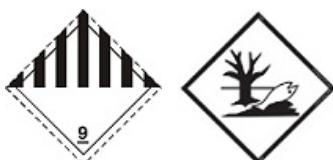
Descrição UN3082, MATÉRIAS PERIGOSAS DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDAS, N.S.A. (Fluazinam), 9, III

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.

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
Não Aplicável

Data
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

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

E1 - Perigoso para o Ambiente Aquático na Categoria Acute 1 ou Chronic 1

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

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

FLUAZIK 500

Ficha de dados de segurança em conformidade com o
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878
Data da revisão: 03.03.2023 Versão:3.0



-
- H302 - Nocivo por ingestão
 - H315 - Provoca irritação cutânea
 - H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea
 - H318 - Provoca lesões oculares graves
 - H332 - Nocivo por inalação
 - H361d - Suspeito de afetar o nascituro
 - H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos
 - H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros
 - H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

Legenda

SVHC: Substâncias candidatas a autorização que suscitam 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

List of Acronyms

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

H361d - Suspeito de afetar o nascituro
H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos
H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

Procedimento de classificação

Classificação baseada em métodos de cálculo
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

Tanto quanto nos é possível determinar, a informação contida na Ficha de Dados de Segurança está correcta à data de emissão. Destina-se a servir de orientação para a utilização, manuseamento, eliminação, armazenamento e transporte seguros e não pretende servir de garantia ou de especificação. A informação diz apenas respeito aos produtos específicos, podendo não ser apropriado a combinações com outros materiais ou para utilização noutros processos que não os descritos neste documento. A utilização e aplicação dos nossos produtos estão fora do nosso controlo e, por conseguinte, são da responsabilidade do comprador.