

Página: 1/11 Data de impressão: 08.04.2020

Data de revisão: 08.04.2020

Ficha de dados de segurança

De acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 e suas modificações

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

· 1.1 Identificador do produto

Nome comercial: <u>3A MATE</u>
 Código do produto: 21-012

· Número da versão: 1

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

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

- · Utilização do material / da preparação: Tinta
- · 1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança
- · Identificação da Sociedade/Empresa:

CIN - Corporação Industrial do Norte, S.A. - Av de Dom Mendo, nº 831 (antes EN13 km6) 4474-009 Maia - Portugal - Tel. + (351) 22 940 5000 - customerservice@cin.com

CIN Industrial Coatings, S.A. - Av. de Dom Mendo, nº 330 - 4474-009 Maia - Portugal Tel. + (351) 22 940 5000 - customerservice@cin.com

Tintas Cin Angola, S.A., R. Pedro Álvares Cabral, nº21 Cx Postal 788 Benguela - Angola Tel. + (244) 222 397 527 - tcin@cinangola.co.ao

Tintas Cin de Moçambique, S.A. - Av. das Indústrias, 2507 - Machava - Moçambique Tel. + (258) 21 748 012 - geral@cin.co.mz

CIN Valentine, S.A.U. - P. I. Can Milans - Riera Seca, 1 - 08110 Montcada i Reixac - España Tel. + (34) 93 565 66 00 - customerservice.es@cin.com

Pinturas CIN Canárias, S.A.U. - P. I. Güimar, Manzana 13, Parcela 2 - 38509 Güimar - Tenerife Tel. + (34) 90 242 24 28 - customerservice.es@cin.com

CIN Celliose, S.A. - Chemin de la Verrerie - BP 58 - 69492 Pierre Bénite Cedex - France Tel. + (33) (0) 472 397 777 - customerservice.fr@cin.com

Informações adicionais:

Endereço electrónico da pessoa responsável pela ficha de dados de segurança: msds@cin.com

· 1.4 Número de telefone de emergência:

Portugal:

- de la Empresa: + (351) 22 940 5000
- del Centro de Información Toxicológica: + (351) 800 250 250
- Servicio de Emergencia (24 horas): + (351) 21 352 4765 España:
- de la Empresa: + (34) 93 565 66 00
- del Centro de Información Toxicológica: + (34) 91 562 04 20 Canarias:
- de la Empresa:+ (34) 92 250 53 30

Francia:

- de la Empresa: + 33 (0) 553 875 165
- del Centro de Información Toxicológica: + 33 (0) 145 425 959 Bélgica:
- del Centro de Información Toxicológica: + (32) 070 245 245 Luxemburgo:
- del Centro de Información Toxicológica: + (352) 8002 5500

РΤ



Página: 2/11

Ficha de dados de segurança

Data de impressão: 08.04.2020 De acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 e suas modificações

Data de revisão: 08.04.2020

Nome comercial: 3A MATE

(continuação da página 1)

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008



Aquatic Acute 1 H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

Aquatic Chronic 1 H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

- · 2.2 Elementos do rótulo
- · Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com o regulamento CLP.

Pictogramas de perigo



GHS09

- · Palavra-sinal Atenção
- Advertências de perigo

Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência

Evitar a libertação para o ambiente.

Recolher o produto derramado.

Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação regional/nacional.

Indicações adicionais:

Contém CMIT/MIT (CAS: 55965-84-9), BIT (CAS: 2634-33-5), OIT (CAS: 26530-20-1). Pode provocar uma reacção alérgica.

- 2.3 Outros perigos
- Resultados da avaliação PBT e mPmB
- · **PBT:** Não aplicável.
- mPmB: Não aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

- · 3.2 Misturas
- · Descrição: Mistura: baseada nos seguintes componentes.

· Substâncias perigo	sas:	
CAS: 52918-63-5 EINECS: 258-256-6 Reg.nr.: -	Deltametrina (ISO) Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 3, H331; Acute Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410	≤1%
	IPBC (CAS: 55406-53-6) ♠ Acute Tox. 3, H331; ♠ STOT RE 1, H372; ♠ Eye Dam. 1, H318; ♠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 1, H410; ♠ Acute Tox. 4, H302; Skin Sens. 1, H317	≤0,1%
CAS: 2634-33-5 EINECS: 220-120-9 Reg.nr.: -	BIT (CAS: 2634-33-5) © Eye Dam. 1, H318; Aquatic Acute 1, H400; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Skin Sens. 1, H317	≤0,1%
	(continuação na	página 3



Página: 3/11

Ficha de dados de segurança

De acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 e suas modificações

Data de impressão: 08.04.2020 Data de revisão: 08.04.2020

Nome comercial: 3A MATE

(continuação da página 2)

CAS: 330-54-1 EINECS: 206-354-4

Reg.nr.: -

diuron 🕸 Carc. 2, H351; STOT RE 2, H373; 🌜 Aquatic Acute 1, H400; ≤0.1%

Aquatic Chronic 1, H410; Acute Tox. 4, H302

Informação adicional:

O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

- · 4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros
- · Em caso de inalação: Remover para local arejado, consultar o médico.
- · Em caso de contacto com a pele: Em geral o produto não é irritante para a pele.
- · Em caso de contacto com os olhos:

Lavar os olhos em água corrente mantendo as pálpebras abertas durante alguns minutos.

- · Em caso de ingestão: Consultar o médico.
- · 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

· 4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

- 5.1 Meios de extinção
- · Meios adequados para extinção:

Use meios de extinção apropriados de acordo com as condições do local.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

- 5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios
- Equipamento especial de proteção:

A utilização de equipamento respiratório autónomo pode tornar-se necessária.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

- 6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência Não necessário.
- 6.2 Precauções a nível ambiental:

Não permitir que o produto contamine os esgotos ou cursos de água.

Em caso de infiltração em linhas de água ou esgotos, participar o acontecimento às autoridades competentes.

Diluir com bastante água.

Evitar contaminação de esgotos / águas de superfície / águas subterrâneas (solos).

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Absorver com substâncias adequadas(areia, diatomites, absorventes quimicamente inertes).

Tratar as substâncias contaminadas como um resíduo de acordo com o item 13.

6.4 Remissão para outras secções

Para informações sobre uma manipulação adequada, ver o capítulo 7.

Para informações referentes ao equipamento pessoal de protecção, ver o capítulo 8.

Para informações referentes ao tratamento de resíduos, ver o capítulo 13.



Página: 4/11

Ficha de dados de segurança

De acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 e suas modificações

Data de impressão: 08.04.2020 Data de revisão: 08.04.2020

Nome comercial: 3A MATE

(continuação da página 3)

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

· 7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Evitar o contacto com a pele (piretróides pode causar parestesia).

Retirar o vestuário contaminado e o equipamento de protecção antes de entrar nas zonas de refeições.

Lavar as mãos depois da utilização.

Não comer, beber ou fumar nas zonas de trabalho.

· Conselhos para proteção contra incêndios e explosões:

Não são necessárias medidas especiais.

- · 7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades
- Armazenagem:
- Exigências para armazéns e recipientes: Sem exigências especiais.
- · Cuidados para armazenagem conjunta: Sem exigências especiais.
- Outros conselhos sobre as condições de armazenamento: Nenhuns.
- · 7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

- · Medidas adicionais de caracter técnico: Não existem dados adicionais, ver ponto 7.
- · 8.1 Parâmetros de controlo
- · Componentes com valor limite de exposição, que devem ser controlados no local de trabalho:

O produto não contém na sua composição quaisquer quantidades relevantes de substâncias com um valor limite de exposição que deva ser controlado no local de trabalho.

- · Informações adicionais: A informação prestada está baseada na legislação em vigor.
- · 8.2 Controlo da exposição
- Equipamento de proteção pessoal:
- Medidas gerais de proteção e higiene:

Lavar sempre as mãos antes dos periodos de refeição e paragens.

- · Protecção respiratória: Não necessária.
- Proteção das mãos:

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à matéria / ao preparado. Devido à falta de testes realizados, não podemos recomendar um determinado tipo de material para proceder à mistura do produto / do preparado / dos químicos.

Proceder à escolha do material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

Material das luvas:

Usar luvas resistentes a produtos químicos.

A escolha de luvas próprias não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto do produto ser composto por uma variedade de materiais leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos, e consequentemente das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

· Tempo de penetração do material das luvas:

Deve informar-se sobre a durabilidade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

· Proteção dos olhos:

É aconselhado o uso de óculos de protecção durante o vazamento do produto para proteger dos salpicos.

(continuação na página 5)



Página: 5/11

Ficha de dados de segurança De acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 e suas modificações

Data de impressão: 08.04.2020 Data de revisão: 08.04.2020

Nome comercial: 3A MATE

(continuação da página 4)

· Protecção do corpo: Usar vestuário de protecção descartável.

	, , , , ,
9.1 Informações sobre propriedades físicas Indicações gerais Aspeto:	e químicas de base
Aspecto:	Líquido
Cor:	De acordo com a referência do produto
Odor:	Característico
Limiar olfactivo:	Não determinado.
valor pH em 20 °C:	8,7
Mudança do estado: Ponto de fusão / Intervalo de fusão: Ponto de ebulição / Intervalo de ebulição:	Não determinado. 100 °C
Flash point (Ponto de inflamação):	>100 °C
Inflamabilidade (sólido, gasoso):	Não aplicável.
Temperatura de decomposição:	Não determinado.
Temperatura de autoignição:	O produto não se auto-inflama.
Propriedades explosivas:	O produto não é explosivo.
Limites de explosividade:	
Inferior:	Não determinado.
Superior:	Não determinado.
Pressão do vapor em 20 °C:	23 hPa
Densidade em 20°C:	1,373 g/cm³
Densidade relativa	Não determinado.
Densidade do vapor Velocidade da evaporação	Não determinado. Não determinado.
• •	ivao uelemmauo.
Solubilidade em / miscibilidade com água:	Completamente miscível.
Coeficiente de partição: n-octanol/água	Não determinado.
Percentagem de sólidos em peso: 9.2 Outras informações:	52,4 % Os dados referenciados neste item dizem respei cor branca As disposições da Directiva 2004/42/CE relativ Compostos Orgânicos Volateis (COV') s aplicáveis a este produto. Consulte o rótulo

informações.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

· 10.1 Reatividade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

(continuação na página 6)



Página: 6/11

Ficha de dados de segurança

De acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 e suas modificações

Data de impressão: 08.04.2020 Data de revisão: 08.04.2020

Nome comercial: 3A MATE

(continuação da página 5)

- · 10.2 Estabilidade química
- · Decomposição térmica / condições a evitar:

Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.

- 10.3 Possibilidade de reações perigosas Não se conhecem reacções perigosas.
- 10.4 Condições a evitar Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- 10.5 Materiais incompatíveis: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- 10.6 Produtos de decomposição perigosos:

Não são conhecidos produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

- 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos
- · Toxicidade aguda

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

· LD/LC50 val	ores releva	ntes para a classificação:
CAS: 52918-	63-5 Deltar	metrina (ISO)
Oral	LD50	87 mg/kg (rato)
Cutânea	LD50	>2.000 mg/kg (rato)
Por inalação	LC50/6 h	0,6 mg/l (rato)
CAS: 55406-	53-6 IPBC ((CAS: 55406-53-6)
Oral	LD50	1.470 mg/kg (rato)
Cutânea	LD50	>2.000 mg/kg (rato)
	LC50/72 h	0,026 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga))
CAS: 2634-3	3-5 BIT (CA	AS: 2634-33-5)
Oral	LD50	1.193 mg/kg (rato)
Cutânea	LD50	4.115 mg/kg (rato)
CAS: 26530-	20-1 OIT (C	AS: 26530-20-1)
	LC50	0,047 mg/l (peixe)

- · Efeito de irritabilidade primário:
- na pele: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- nos olhos: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- Sensibilização respiratória ou cutânea

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

- Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e efeitos tóxicos na reprodução)
- · Mutagenicidade em células germinativas

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

· Carcinogenicidade

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

Toxicidade reprodutiva

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

- · Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) exposição única
- Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- · Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) exposição repetida
- Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- · Perigo de aspiração

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

РΤ



Página: 7/11

Ficha de dados de segurança

Data de impressão: 08.04.2020 De acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 e suas modificações

Data de revisão: 08.04.2020

Nome comercial: 3A MATE

(continuação da página 6)

CAS: 52918-63-5 Deltametrina (ISO) EC50/48 h	
Section Sect	
CAS: 55406-53-6 IPBC (CAS: 55406-53-6) CC50b/72 h CC	
CAS: 55406-53-6 IPBC (CAS: 55406-53-6) CC50b/72 h 0,022 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga)) 44 mg/l (bactéria) CC50/48 h 0,16 mg/l (daphnia magna) CC50r/72 h 0,053 mg/l (desmodesmus suspicatus) CC50r/72 h 0,022 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga)) CC50/96 h 0,067 mg/l (oncorhynchus mykiss (truta arco-iris)) CAS: 2634-33-5 BIT (CAS: 2634-33-5) CC50/96 h 1,45 mg/l (daphnia magna) CC50/96 h 5,9 mg/l (lepomis macrochirus (peixe)) 1,49 mg/l (oncorhynchus mykiss (truta arco-iris)) 5,3 mg/l (pleuranetes platessa) 1,6 mg/l (salmo gairdneri) CAS: 330-54-1 diuron CC50/72 h 0,02 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga))	
CC50b/72 h 0,022 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga)) 44 mg/l (bactéria) 0,16 mg/l (daphnia magna) 0,053 mg/l (desmodesmus suspicatus) 0,022 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga)) 0,022 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga)) 0,027 h 0,027 mg/l (oncorhynchus mykiss (truta arco-iris)) CAS: 2634-33-5 BIT (CAS: 2634-33-5) CC50/96 h 1,45 mg/l (daphnia magna) 5,9 mg/l (lepomis macrochirus (peixe)) 1,49 mg/l (oncorhynchus mykiss (truta arco-iris)) 5,3 mg/l (pleuranetes platessa) 1,6 mg/l (salmo gairdneri) CAS: 330-54-1 diuron	
44 mg/l (bactéria) 0,16 mg/l (daphnia magna) 0,053 mg/l (desmodesmus suspicatus) 0,022 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga)) 0,067 mg/l (oncorhynchus mykiss (truta arco-iris)) CAS: 2634-33-5 BIT (CAS: 2634-33-5) C50/96 h 1,45 mg/l (daphnia magna) 5,9 mg/l (lepomis macrochirus (peixe)) 1,49 mg/l (oncorhynchus mykiss (truta arco-iris)) 5,3 mg/l (pleuranetes platessa) 1,6 mg/l (salmo gairdneri) CAS: 330-54-1 diuron	
CC50/48 h 0,16 mg/l (daphnia magna) 0,053 mg/l (desmodesmus suspicatus) 0,022 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga)) 0,067 mg/l (oncorhynchus mykiss (truta arco-iris)) CAS: 2634-33-5 BIT (CAS: 2634-33-5) CC50/96 h 1,45 mg/l (daphnia magna) CC50/96 h 5,9 mg/l (lepomis macrochirus (peixe)) 1,49 mg/l (oncorhynchus mykiss (truta arco-iris)) 5,3 mg/l (pleuranetes platessa) 1,6 mg/l (salmo gairdneri) CAS: 330-54-1 diuron	
C50r/72 h 0,053 mg/l (desmodesmus suspicatus) 0,022 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga)) 0,067 mg/l (oncorhynchus mykiss (truta arco-iris)) CAS: 2634-33-5 BIT (CAS: 2634-33-5) C50/48 h 1,45 mg/l (daphnia magna) 5,9 mg/l (lepomis macrochirus (peixe)) 1,49 mg/l (oncorhynchus mykiss (truta arco-iris)) 5,3 mg/l (pleuranetes platessa) 1,6 mg/l (salmo gairdneri) CAS: 330-54-1 diuron	
0,022 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga)) 0,067 mg/l (oncorhynchus mykiss (truta arco-iris)) CAS: 2634-33-5 BIT (CAS: 2634-33-5) CC50/96 h 1,45 mg/l (daphnia magna) 5,9 mg/l (lepomis macrochirus (peixe)) 1,49 mg/l (oncorhynchus mykiss (truta arco-iris)) 5,3 mg/l (pleuranetes platessa) 1,6 mg/l (salmo gairdneri) CAS: 330-54-1 diuron CC50/72 h 0,02 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga))	
C50/96 h 0,067 mg/l (oncorhynchus mykiss (truta arco-iris)) CAS: 2634-33-5 BIT (CAS: 2634-33-5) C50/48 h 1,45 mg/l (daphnia magna) 5,9 mg/l (lepomis macrochirus (peixe)) 1,49 mg/l (oncorhynchus mykiss (truta arco-iris)) 5,3 mg/l (pleuranetes platessa) 1,6 mg/l (salmo gairdneri) CAS: 330-54-1 diuron CC50/72 h 0,02 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga))	
CAS: 2634-33-5 BIT (CAS: 2634-33-5) CC50/48 h CC50/96 h 5,9 mg/l (lepomis macrochirus (peixe)) 1,49 mg/l (oncorhynchus mykiss (truta arco-iris)) 5,3 mg/l (pleuranetes platessa) 1,6 mg/l (salmo gairdneri) CAS: 330-54-1 diuron CC50/72 h 0,02 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga))	
1,45 mg/l (daphnia magna) 5,9 mg/l (lepomis macrochirus (peixe)) 1,49 mg/l (oncorhynchus mykiss (truta arco-iris)) 5,3 mg/l (pleuranetes platessa) 1,6 mg/l (salmo gairdneri) CAS: 330-54-1 diuron CC50/72 h 0,02 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga))	
.C50/96 h 5,9 mg/l (lepomis macrochirus (peixe)) 1,49 mg/l (oncorhynchus mykiss (truta arco-iris)) 5,3 mg/l (pleuranetes platessa) 1,6 mg/l (salmo gairdneri) CAS: 330-54-1 diuron CC50/72 h 0,02 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga))	
1,49 mg/l (oncorhynchus mykiss (truta arco-iris)) 5,3 mg/l (pleuranetes platessa) 1,6 mg/l (salmo gairdneri) CAS: 330-54-1 diuron CC50/72 h 0,02 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga))	
5,3 mg/l (pleuranetes platessa) 1,6 mg/l (salmo gairdneri) CAS: 330-54-1 diuron CC50/72 h 0,02 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga))	
1,6 mg/l (salmo gairdneri) CAS: 330-54-1 diuron EC50/72 h 0,02 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga))	
CAS: 330-54-1 diuron EC50/72 h 0,02 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga))	
EC50/72 h 0,02 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga))	
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
AS: 26520-20-1 OIT (CAS: 26530-20-1)	
700. 20000-20-1 OH (CAS. 20000-20-1)	
C50/24 h 0,22 mg/l (daphnia magna)	
EC50/48 h 0,32 mg/l (daphnia magna)	
0,004 mg/l (selenastrum capricornutum (alga))	
EC50 0,32 mg/l (daphnia magna)	
0,02 mg/l (selenastrum capricornutum (alga))	
EC50/72 h 419 mg/l (scenedesmus subspicatus (alga))	
.C50/96 h (estático) 0,61 mg/l (cyprinus carpio)	
0,019 mg/l (lctalurus punctatus)	
0,18 mg/l (lepomis macrochirus (peixe))	
0,047 mg/l (oncorhynchus mykiss (truta arco-iris))	
0,05 mg/l (salmo gairdneri)	
0,32 mg/l (trout)	
.C50/48 h (estático) 0,13 mg/l (daphnia magna)	

- 12.2 Persistência e degradabilidade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- 12.3 Potencial de bioacumulação Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · 12.4 Mobilidade no solo Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · Efeitos ecotoxicológicos:
- · Nota: Muito tóxico para peixes.
- · Outros dados:
- · Avisos gerais:

Classe 2 de risco para a água (D) (auto-classificação) : perigoso para a água.

(continuação na página 8)



Página: 8/11

Ficha de dados de segurança

De acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 e suas modificações

Data de impressão: 08.04.2020 Data de revisão: 08.04.2020

Nome comercial: 3A MATE

(continuação da página 7)

Não permitir que o produto contamine águas subterrâneas, cursos de água e rede de esgotos. Perigo de poluição das água subterâneas por derrames no solo, mesmo que em pequenas quantidades.

Tóxico nas águas para os peixes e para o plancton.

muito tóxico para organismos aquáticos

- · 12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB
- · PBT: Não aplicável.
- mPmB: Não aplicável.
- · 12.6 Outros efeitos adversos Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

- · 13.1 Métodos de tratamento de resíduos
- · Produto

Recomendação:

A eliminação deve ser feita tendo em conta a legislação nacional aplicável.

Não eliminar conjuntamente com os resíduos domésticos. Não permitir contaminação de esgotos. As informações fornecidas são baseadas na Diretiva (UE) 2008/98.

Perigosidade do resíduo

Este produto é considerado resíduo perigoso conforme definido pela Directiva da UE 2008/98/EC.

· Catálogo europeu de resíduos

08 01 11* - resíduos de tintas e vernizes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas

08 01 11* resíduos de tintas e vernizes, contendo solventes orgânicos ou outras substâncias perigosas

- Embalagens contaminadas:
- · Recomendação:

A eliminação deve ser feita tendo em conta a legislação nacional aplicável

A embalagem deverá estar devidamente escorrida.

· Produtos de limpeza recomendados: Água, eventualmente com produtos de limpeza.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

• **14.1 Número ONU** • **ADR, IMDG, IATA** UN3082

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA

DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (Deltametrina

(ISO))

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE,

LIQUID, N.O.S. (deltamethrin (ISO), 3-Iodo-2-propynylbutylcarbamate), MARINE POLLUTANT ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE.

• IATA ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS
LIQUID, N.O.S. (deltamethrin (ISO))

(continuação na página 9)

РΤ



Página: 9/11

Ficha de dados de segurança

De acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 e suas modificações

Data de impressão: 08.04.2020 Data de revisão: 08.04.2020

Nome comercial: 3A MATE

(continuação da página 8)

· 14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

· ADR, IMDG, IATA



· Classe 9 Matérias e objectos perigosos diversos

· Rótulo

· 14.4 Grupo de embalagem

· ADR, IMDG, IATA |||

· 14.5 Perigos para o ambiente:

· Poluente do mar: Sim

Símbolo convencional (peixes e árvore)

• Marcação especial (ADR):

• Marcação especial (IATA):

Símbolo convencional (peixes e árvore)

Símbolo convencional (peixes e árvore)

· 14.6 Precauções especiais para o utilizador Atenção: Matérias e objectos perigosos diversos

· Código de Perigo (Kemler n.°): 90 · EMS n.°: F-A,S-F · Stowage Category A

· 14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o

Código IBC Não aplicável.

· Transporte/outras indicações:

· ADR

Quantidades Limitadas (LQ) 5L

Quantidades exceptuadas (EQ) Código: E1

Quantidade líquida máxima por embalagem interior:

30 m

Quantidade líquida máxima por embalagem

exterior: 1000 ml

Categoria de transporte 3
Código de restrição em túneis -

· IMDG

· Limited quantities (LQ) 5L

Excepted quantities (EQ) Code: E1

Maximum net quantity per inner packaging: 30 ml Maximum net quantity per outer packaging: 1000 ml

· UN "Model Regulation": UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE

VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A.

(DELTAMETRINA (ISO)), 9, III

PI



Página: 10/11

Ficha de dados de segurança

De acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 e suas modificações

Data de impressão: 08.04.2020 Data de revisão: 08.04.2020

Nome comercial: 3A MATE

(continuação da página 9)

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

- 15.1 Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente
- · Diretiva 2012/18/UE
- · Substâncias perigosas designadas ANEXO I Nenhum dos componentes se encontra listado.
- · Categoria "Seveso" E1 Perigoso para o ambiente aquático
- · Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível inferior 100 t · Quantidades-limiar (em toneladas), para a aplicação de requisitos de nível superior 200 t

· LISTA DAS SUBSTÂNCIAS SUJEITAS A AUTORIZAÇÃO (ANEXO XIV)

Nenhum dos componentes se encontra listado.

- · Regulamento (CE) n.º 1907/2006 ANEXO XVII Condições de limitação: 3
- Classe de perigos para a água:

Classe 2 de perigo para a água (auto-classificação): perigoso para a água.

- Outra legislação aplicável, restrições:
- Substâncias que suscitam elevada preocupação (SVHC) em conformidade com REACH, artigo 57

Nenhum dos componentes se encontra listado.

· 15.2 Avaliação da segurança química:

Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

A informação que consta desta ficha de segurança baseia-se no nosso melhor conhecimento técnico e da legislação nacional e da CE, estando as condições de aplicação fora do nosso controlo. O produto não deve ser utilizado para outros fins que os referidos no respectivo Boletim Técnico. É sempre da responsabilidade do utilizador tomar as medidas necessárias para cumprir a legislação aplicável. A informação que consta desta Ficha de Segurança pretende estipular os requisitos de segurança do produto e não deve ser considerada como uma garantia das propriedades do produto.

· Frases relevantes

H301 Tóxico por ingestão.

H302 Nocivo por ingestão.

H315 Provoca irritação cutânea.

H317 Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H331 Tóxico por inalação.

H351 Suspeito de provocar cancro.

H372 Afecta os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

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.

· Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Perigoso para o ambiente aquático - perigo Perigoso para o ambiente aquático - perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático

A CLASSIFICAÇÃO DA MISTURA BASEIA-SE (agudo) de curto prazo para o ambiente aguático GERALMENTE NO MÉTODO DE CÁLCULO. UTILIZANDO OS DADOS DA SUBSTÂNCIA DE ACORDO COM O DECRETO (EC) NO 1272/2008.

(continuação na página 11



Página: 11/11

Ficha de dados de segurança

De acordo com o Regulamento (CE) nº 1907/2006 e suas modificações

Data de impressão: 08.04.2020 Data de revisão: 08.04.2020

Nome comercial: 3A MATE

(continuação da página 10)

Ficha de segurança emitida por:

CIN - Corporação Industrial do Norte, S.A.

Av de Dom Mendo, nº 831 (antes EN13 km6) - 4474-009 Maia - Portugal

Capital Social € 25.000.000 - C.R.C. da Maia / NIPC: 500 076 936

· Contacto: Ver direcção na secção 1 desta Ficha de segurança

· Abreviaturas e acrónimos:

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

ELINCS: European List of Notified Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)

LC50: Lethal concentration, 50 percent

LD50: Lethal dose, 50 percent

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic

SVHC: Substances of Very High Concern

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

Acute Tox. 3: Toxicidade aguda - via oral – Categoria 3

Acute Tox. 4: Toxicidade aguda - via oral - Categoria 4

Skin Irrit. 2: Corrosão/irritação cutânea – Categoria 2 Eye Dam. 1: Lesões oculares graves/irritação ocular – Categoria 1

Skin Sens. 1: Sensibilização cutânea - Categoria 1

Carc. 2: Carcinogenicidade - Categoria 2

STOT RE 1: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida) - Categoria 1

STOT RE 2: Toxicidade para órgãos-alvo específicos (exposição repetida) – Categoria 2

Aquatic Acute 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo para o ambiente aquático - Categoria 1

Aquatic Chronic 1: Perigoso para o ambiente aquático - perigo de longo prazo para o ambiente aquático - Categoria 1

· * Dados alterados em comparação à versão anterior

рт