

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa**1.1. Identificador do produto**

Forma do produto : Mistura
Designação comercial : Metric
Código do produto : BCP205H
Tipo de produto : Suspensão de cápsulas em suspensão concentrada (ZC) contendo 60 g/L ou 5% (p/p) de clomazona e 233 g/L ou 19,3 % (p/p) de metribuzina

1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**1.2.1. Utilizações identificadas relevantes**

Categoria de uso principal : Uso profissional
Utilização da substância ou mistura : Herbicida
Função ou categoria de utilização : Produtos fitofarmacêuticos

1.2.2. Usos desaconselhados

Não existem informações adicionais disponíveis

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Belchim Crop Protection NV/SA
Technologielaan 7
1840 Londerzeel - Belgium
T +32 (0)52 30 09 06 - F +32 (0)52 30 11 35
info@belchim.com - www.belchim.com

Distribuído por:

Belchim Crop Protection Portugal, Unipessoal, lda
Avenida do Brasil, n.º 2E, loja 6, Lugar da Ponte Galante, Buarcos
3080 – 323 Figueira da Foz
Telf: 233 10 94 82
info@belchim.com - www.belchim.pt

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : +32(0)14584545
24 H/7 dias

País	Organização/Empresa	Endereço	Número de emergência	Comentário
Portugal	Centro de Informação Antivenenos (CIAV) Instituto Nacional de Emergência Médica	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa	+351 800 250 250	Funciona ao longo das 24 h / 7 dias por semana; Língua do Serviço: Portuguesa.

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos**2.1. Classificação da substância ou mistura****Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]**

Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo, categoria 1 H400

Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, categoria 1 H410

Texto completo das advertências de perigo H: consultar a Secção 16

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

2.2. Elementos do rótulo**Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]**

Pictogramas de perigo (CRE) :



GHS09

Palavra-sinal (CLP) :

Atenção

Advertências de perigo (CRE) :

H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Metric

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Recomendações de prudência (CRE)	: P102 - Manter fora do alcance das crianças. P103 - Ler o rótulo antes da utilização. P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. P273 - Evitar a libertação para o ambiente. P391 - Recolher o produto derramado. P501a - Eliminar o conteúdo e a embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos
Frases EUH	: 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	: 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 uma zona não pulverizada de 5 metros em relação às águas de superfície. Este produto não pode ser utilizado com pulverizador manual SPPT1 - A embalagem vazia deverá ser lavada três vezes, fechada, inutilizada e colocada em sacos de recolha, devendo estes serem entregues num ponto de retoma autorizado; as águas de lavagem deverão ser usadas na preparação da calda. SPgPT1 Em caso de intoxicação contactar o Centro de Informação Antivenenos (CIAV), telef.: 800 250 250. SPgPT4 Manter em local seco, ventilado e protegido dos raios solares

2.3. Outros perigos

PBT: não pertinente - registo não obrigatório

mPmB: não pertinente - registo não obrigatório

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Denominação	Identificador do produto	Conc. (% m/m)	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
metribuzina (ISO); 4-amino-6-terc-butil-3-metiltio-1,2,4-triazin-5(4H)-ona; 4-amino-4,5-di-hidro-6-(1,1-dimetiletil)-3-metiltio-1,2,4-triazin-5-ona (Pesticida e ingredientes ativos)	(N.º CAS) 21087-64-9 (N.º CE) 244-209-7 (Número de índice CE) 606-034-00-8	≈ 19,3	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Aquatic Acute 1, H400 (M=10) Aquatic Chronic 1, H410 (M=10)
Nitrato de sódio	(N.º CAS) 7631-99-4 (N.º CE) 231-554-3	< 10	Ox. Sol. 3, H272 Eye Irrit. 2, H319
cloreto de cálcio	(N.º CAS) 10043-52-4 (N.º CE) 233-140-8 (Número de índice CE) 017-013-00-2 (N.º REACH) 01-2119494219-28	< 10	Eye Irrit. 2, H319
Polymer of Lignosulfonic acid, sodium salt, sulfomethylated	(N.º CAS) 68512-34-5 (N.º CE) 614-547-3	< 10	Eye Irrit. 2, H319
Clomazone (active ingredient of capsule suspension) (Pesticida e ingredientes ativos)	(N.º CAS) 81777-89-1 (N.º CE) 617-258-0	≈ 5	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410

Texto completo das advertências de perigo (frases H): ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Primeiros socorros em geral	: Em caso de indisposição, contacte um centro de informação antivenenos ou um médico.
Primeiros socorros em caso de inalação	: Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.
Primeiros socorros em caso de contacto com a pele	: Lavar a pele com muita água.
Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos	: Por precaução, lavar os olhos com água.
Primeiros socorros em caso de ingestão	: Em caso de indisposição, contacte um centro de informação antivenenos ou um médico.

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

Sintomas/efeitos : Devem ser considerados potenciais efeitos crónicos para a saúde.

Metric

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados : Água pulverizada. Pó seco. Espuma. Dióxido de carbono.

Meios de extinção inadequados : Não usar nenhum agente extintor que contenha água.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio : Possível libertação de fumos tóxicos.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Proteção durante o combate a incêndios : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Máscara respiratória autónoma isolante. Proteção completa do corpo.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Procedimentos de emergência : Ventilar a zona do derrame.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de proteção : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Para mais informações, consultar a secção 8: «Controlos da exposição/proteção individual».

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente. Não efetuar a descarga no sistema de esgotos ou no ambiente.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para confinamento : Recolher o produto derramado.

Métodos de limpeza : Absorver o líquido derramado com material absorvente.

Outras informações : Eliminar os materiais ou resíduos sólidos numa instalação autorizada.

6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro : Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Usar equipamento de proteção individual.

Medidas de higiene : Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos depois de manusear o produto.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenamento : Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco. Manter fora do alcance das crianças. Conservar longe dos alimentos e das bebidas, incluindo os destinados a animais. Conservar o recipiente fechado quando não estiver a ser utilizado.

Período máximo de armazenamento : > 2 meses

Materiais de embalagem : Polietileno (alta densidade).

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

Herbicida.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

Não existem informações adicionais disponíveis

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados:

Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho.

Equipamento de proteção individual:

Roupa de protecção. Luvas.

Proteção das mãos:

Luvas de proteção

Proteção ocular:

Óculos bem ajustados

Metric

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Proteção do corpo e da pele:

Usar vestuário de protecção adequado

Proteção respiratória:

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento de respiração adequado

Símbolo(s) do equipamento de protecção individual:



Controlo da exposição ambiental:

Evitar a libertação para o ambiente.

Outras informações:

Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos com água e sabão. Lavar as mãos e a cara antes das pausas e no fim do trabalho.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico	: Líquido
Aspeto	: Viscoso.
Cor	: castanho-claro.
Odor	: ligeiramente. aromático.
Limiar olfativo	: Não existem dados disponíveis
pH	: 6
solução de pH	: ≈ 8,3 (1%; 20°C)
Velocidade de evaporação relativa (acetato de butilo = 1)	: Não existem dados disponíveis
Ponto de fusão	: Não aplicável
Ponto de congelação	: Não existem dados disponíveis
Ponto de ebulição	: Não existem dados disponíveis
Ponto de inflamação	: Não existem dados disponíveis
Temperatura de combustão espontânea	: 330 °C
Temperatura de decomposição	: Não existem dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Não aplicável, Não inflamável.
Pressão de vapor	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa de vapor a 20 °C	: Não existem dados disponíveis
Densidade relativa	: Não existem dados disponíveis
Densidade	: ≈ 1,207 g/ml (20 °C)
Solubilidade	: Não existem dados disponíveis
Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow)	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, cinemática	: 61,6 – 133,1 mm ² /s (40 °C - 20 °C)
Viscosidade, dinâmica	: Não existem dados disponíveis
Propriedades explosivas	: Nenhuma.
Propriedades comburentes	: Nenhuma. Não comburente de acordo com os critérios CE.
Limites de explosão	: Não existem dados disponíveis

9.2. Outras informações

Indicações suplementares : Tensão superficial : 55.2 mN/m (20 °C)

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

O produto não é reativo nas condições normais de utilização, de armazenamento e de transporte.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Não é conhecida nenhuma reação perigosa em condições normais de utilização.

10.4. Condições a evitar

Nenhuma nas condições de armazenamento e de manuseamento recomendadas (ver secção 7).

Metric

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

10.5. Materiais incompatíveis

Não existem informações adicionais disponíveis

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em condições normais de armazenamento e utilização, não devem formar-se produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (via oral)	: Não classificado
Toxicidade aguda (via cutânea)	: Não classificado
Toxicidade aguda (inalação)	: Não classificado
Indicações suplementares	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Metric	
DL50 oral rato	> 2000 (≤ 5000) mg/kg (OECD 423)
DL50 cutânea rato	> 2000 mg/kg (OECD 402)

metribuzina (ISO); 4-amino-6-terc-butil-3-metiltio-1,2,4-triazin-5(4H)-ona; 4-amino-4,5-di-hidro-6-(1,1-dimietil)-3-metiltio-1,2,4-triazin-5-ona (21087-64-9)

DL50 oral rato	322 mg/kg
DL50 cutânea rato	> 5000 mg/kg
CL50 inalação rato (mg/l)	> 2,045 mg/l/4h

clomazona (substância activa em suspensão concentrada) (81777-89-1)

DL50 oral rato	768 mg/kg (OECD 425)
DL50 cutânea coelho	> 2000 mg/kg (OECD 402)
CL50 inalação rato (mg/l)	> 5,02 mg/l/4h (OECD 403)

Corrosão/irritação cutânea	: Não classificado pH: 6
Indicações suplementares	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos (método OCDE 404)
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Não classificado pH: 6
Indicações suplementares	: Ligeiramente irritante por aplicação ocular nos coelhos Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos (método OCDE 405)
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Não classificado
Indicações suplementares	: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos (método OCDE 406)
Mutagenicidade em células germinativas	: Não classificado
Carcinogenicidade	: Não classificado
Toxicidade reprodutiva	: Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	: Não classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	: Não classificado
Perigo de aspiração	: Não classificado

Metric	
Viscosidade, cinemática	61,6 – 133,1 mm ² /s (40 °C - 20 °C)

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Ecologia - geral	: Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo)	: Muito tóxico para os organismos aquáticos.
Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico)	: Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Metric

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Metric	
CL50 peixes 1	> 100 mg/l (96 H; Oncorhynchus mykiss)
CE50 Daphnia 1	≈ 72 mg/l (48 H; Daphnia magna)
CEr50 (algas)	0,151 mg/l (72 H; Desmodesmus subspicatus)
NOEC crónico algas	0,05 mg/l (72 H; Desmodesmus subspicatus)

metribuzina (ISO); 4-amino-6-terc-butil-3-metiltio-1,2,4-triazin-5(4H)-ona; 4-amino-4,5-di-hidro-6-(1,1-dimetiletil)-3-metiltio-1,2,4-triazin-5-ona (21087-64-9)	
CL50 peixes 1	74 mg/l (96 H; Oncorhynchus mykiss)
CE50 Daphnia 1	49,6 mg/l (48 H; Daphnia magna)
CEr50 (algas)	0,022 mg/l (72 H; Desmodesmus subspicatus)

clomazona (substância activa em suspensão concentrada) (81777-89-1)	
CL50 peixes 1	34 mg/l (96 H; Lepomis macrochirus)
CE50 Daphnia 1	40,8 mg/l (48 H; Daphnia magna)
CE50 72h algas 1	2 mg/l (72 H; Selenastrum capricornutum)
NOEC crónico peixes	2,3 mg/l (57 d; Oncorhynchus mykiss)
NOEC crónico crustáceo	2,2 mg/l (21 d; Daphnia magna)
NOEC crónico algas	0,136 mg/l (120 H; Navicula pelliculosa)

cloreto de cálcio (10043-52-4)	
CL50 peixes 1	4630 mg/l (96 H; Pimephales promelas; EPA/600/4-90/027, EPA/600/6-91/003)
CE50 Daphnia 1	> 6600 mg/l (48 H; Daphnia magna; OECD 202)
CE50 72h algas 1	2900 mg/l (72 H; Pseudokirchneriella subcapitata; EbC50)

12.2. Persistência e degradabilidade

Metric	
Persistência e degradabilidade	Não existem informações suplementares disponíveis.

metribuzina (ISO); 4-amino-6-terc-butil-3-metiltio-1,2,4-triazin-5(4H)-ona; 4-amino-4,5-di-hidro-6-(1,1-dimetiletil)-3-metiltio-1,2,4-triazin-5-ona (21087-64-9)	
Persistência e degradabilidade	Difícilmente biodegradável.

clomazona (substância activa em suspensão concentrada) (81777-89-1)	
Persistência e degradabilidade	Difícilmente biodegradável.

12.3. Potencial de bioacumulação

Metric	
Potencial de bioacumulação	Não estabelecido.

metribuzina (ISO); 4-amino-6-terc-butil-3-metiltio-1,2,4-triazin-5(4H)-ona; 4-amino-4,5-di-hidro-6-(1,1-dimetiletil)-3-metiltio-1,2,4-triazin-5-ona (21087-64-9)	
Potencial de bioacumulação	Nenhuma bioacumulação.

clomazona (substância activa em suspensão concentrada) (81777-89-1)	
Coeficiente de partição n-octanol/água (Log K _{ow})	2,58 (pH 7; 20 °C)
Potencial de bioacumulação	Baixo potencial de bioacumulação.

Metric

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

12.4. Mobilidade no solo

metribuzina (ISO); 4-amino-6-terc-butil-3-metiltio-1,2,4-triazin-5(4H)-ona; 4-amino-4,5-di-hidro-6-(1,1-dimetiletil)-3-metiltio-1,2,4-triazin-5-ona (21087-64-9)

Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Koc) 24 – 106

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Metric

PBT: não pertinente - registo não obrigatório

mPmB: não pertinente - registo não obrigatório

12.6. Outros efeitos adversos

Outros efeitos adversos : Não existem informações suplementares disponíveis.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação




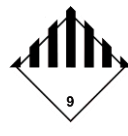

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Legislação regional (resíduos)

: Eliminar o conteúdo/embalagem em conformidade com as instruções de triagem do agente de recolha autorizado. SPPT1 - A embalagem vazia deverá ser lavada três vezes, fechada, inutilizada e colocada em sacos de recolha, devendo estes serem entregues num ponto de retoma autorizado; as águas de lavagem deverão ser usadas na preparação da calda.
Não descarregar nos esgotos ou em cursos de água.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

De acordo com as exigências de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
Disposições especiais aplicadas: 375	Disposições especiais aplicadas: 969	Disposições especiais aplicadas: A197	Disposições especiais aplicadas: 375	Disposições especiais aplicadas: 375
Estas matérias, quando transportadas em embalagens simples ou combinadas que contenham uma quantidade de líquido por embalagem simples ou interior de 5 l ou menos para líquidos ou com uma massa líquida por embalagem simples ou interior de 5 kg ou menos para sólidos, não estão sujeitas a quaisquer outras disposições do ADR desde que as embalagens satisfaçam as disposições gerais dos pontos 4.1.1.1, 4.1.1.2 e 4.1.1.4 a 4.1.1.8.				
14.1. Número ONU				
ONU 3082	ONU 3082	ONU 3082	ONU 3082	ONU 3082
14.2. Designação oficial de transporte da ONU				
MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (Metribuzin, Clomazone)	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Metribuzin, Clomazone)	Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Metribuzin, Clomazone)	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (Metribuzin, Clomazone)	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (Metribuzin, Clomazone)
Descrição do documento de transporte				
UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (Metribuzin, Clomazone), 9, III, (-)	UN 3082 ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Metribuzin, Clomazone), 9, III, MARINE POLLUTANT	UN 3082 Environmentally hazardous substance, liquid, n.o.s. (Metribuzin, Clomazone), 9, III	UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (Metribuzin, Clomazone), 9, III	UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A. (Metribuzin, Clomazone), 9, III
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte				
9	9	9	9	9
				
14.4. Grupo de embalagem				
III	III	III	III	III

Metric

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

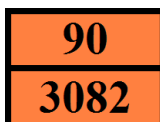
14.5. Perigos para o ambiente				
Perigoso para o ambiente : Sim	Perigoso para o ambiente : Sim Poluente marinho : Sim	Perigoso para o ambiente : Sim	Perigoso para o ambiente : Sim	Perigoso para o ambiente : Sim
Não existem informações suplementares disponíveis				

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Disposições particulares (ADR) : 274, 335, 375, 601

Painéis cor de laranja :



Transporte marítimo

Não existem dados disponíveis

Transporte aéreo

Não existem dados disponíveis

Transporte por via fluvial

Código de classificação (ADN) : M6

Número de cones/luzes azuis (ADN) : 0

Transporte ferroviário

Não existem dados disponíveis

14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

Não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

15.1.1. Regulamentações da UE

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância enumerada no anexo XIV do REACH

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 649/2012 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 4 de julho de 2012, relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos.

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) n.º 2019/1021 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, relativo a poluentes orgânicos persistentes

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis

15.2. Avaliação da segurança química

Não foi efectuada qualquer avaliação da segurança química

SECÇÃO 16: Outras informações

Indicações de mudanças:			
Secção	Item alterado	Modificação	Comentários
	Inflamabilidade (sólido, gás)	Modificado	
	Data da revisão	Modificado	
1.1	Outros meios de identificação	Adicionado	
1.2	Função ou categoria de utilização	Adicionado	
2.2	UFI	Adicionado	
3	Composição/informação sobre os componentes	Modificado	
7.2	Período máximo de armazenamento	Adicionado	
7.2	Materiais de embalagem	Adicionado	
9.1	Propriedades comburentes	Modificado	
9.1	Viscosidade, cinemática	Modificado	

Metric

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

9.1	Odor	Modificado	
9.2	Indicações suplementares	Adicionado	
11.1	Indicações suplementares	Adicionado	
11.1	Indicações suplementares	Adicionado	
11.1	Indicações suplementares	Adicionado	
12.1	CEr50 (algas)	Adicionado	
12.1	NOEC crónico algas	Adicionado	
12.1	CL50 peixes 1	Modificado	
12.1	CE50 Daphnia 1	Modificado	
16	Fontes de dados	Adicionado	

Fontes de dados : Documentos de segurança do fornecedor.
ECHA (Agência Europeia dos Produtos Químicos).
Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de dezembro de 2008, relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, que altera e revoga as Diretivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006.

Texto integral das frases H e EUH:	
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Toxicidade aguda (por inalação), categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral), categoria 4
Aquatic Acute 1	Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2
Ox. Sol. 3	Sólidos comburentes, categoria 3
H272	Pode agravar incêndios; comburente.
H302	Nocivo por ingestão.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H332	Nocivo por inalação.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
EUH401	Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização.

SDS EU (REACH Annex II) BCP

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve consequentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto.