



TOTAL

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830
Data de emissão: 18/11/2019 Substitui a ficha: Versão: 1.0/PT

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

1.1. Identificador do produto

Nome comercial : TOTAL
Nome : S-metolacloro 96% EC
Código do produto : SHA 4200 A
Autorização de Venda : Nº. 1436

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

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Categoria de uso principal : Herbicida

1.2.2. Usos desaconselhados

Não existe informação adicional disponível

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

SHARDA CROP CHEM ESPANHA Distribuído por:
Carril Condomina nº3 NUFARM PORTUGAL LDª
Edifício Atalayas Business Center, 12th floor PRAÇA DE ALVALADE, 7 - 6º ESQº
30006 Murcia, Espanha 1700-036 LISBOA
Tlf: + 34 868 127589 - Fax: + 34 868 127588 Tlf: +351 217998440
regn@shardaintl.com

1.4. Número de telefone de emergência

País	Organismo/Empresa	Morada	Número de emergência
Portugal	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa	+351 800 250 250

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Toxicidade aguda (oral), categoria 4 H302
Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2 H319
Sensibilização cutânea, categoria 1 H317
Perigoso para o ambiente aquático - toxicidade aguda, categoria 1 H400
Perigoso para o ambiente aquático - toxicidade crónica, categoria 1 H410
Texto completo das advertências 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

Não existe informação adicional disponível

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Pictogramas de perigo (CLP) :



GHS07

GHS09

Palavra-sinal (CLP) :

Atenção

Componentes perigosos :

S-metolacloro; Ácido benzenossulfónico, derivados alquila (lineares) C10-13., Sal de cálcio; 2-etil-hexano-1-ol

Advertências de perigo (CLP) :

H302 - Nocivo por ingestão.
H317 - Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
H319 - Provoca irritação ocular grave.
H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

TOTAL

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 (CLP)	: P102 - Manter fora do alcance das crianças. P261 - Evitar respirar a nuvem de pulverização. P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. P280 - Usar luvas de proteção/vestuário de proteção/proteção ocular/proteção facial. P333+P313 - Em caso de irritação ou erupção cutânea: consulte um médico. P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico. P362+P364 - Retirar a roupa contaminada e lavá-la antes de a voltar a usar. P391 - Recolher o produto derramado. P501 - 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.

2.3. Outros perigos

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável

3.2. Misturas

Nome	Identificador do produto	%	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
S-metolacoloro	(nº CAS) 87392-12-9 (Número de índice) 607-432-00-4	88.4	Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Poli(oxi-1,2-etanediiil), .alfa.-(tris(1-feniletíl)fenil)-.omega.-hidroxí-	(nº CAS) 99734-09-5 (nº CE) 619-457-8	6	Aquatic Chronic 3, H412
Ácido benzenossulfónico, derivados alquilo (lineares) C10-13., Sal de cálcio	(nº CE) 932-231-6 (Nº REACH) 01-2119560592-37	1 - 5	Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
2-etil-hexano-1-ol	(nº CAS) 104-76-7 (nº CE) 203-234-3 (Nº REACH) 01-2119487289-20	1 - 5	Acute Tox. 4 (Inhalation), H332 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H335

Texto completo das frases H, ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Primeiros socorros geral	: Nunca administrar nada pela boca a uma pessoa inconsciente. Em caso de indisposição consultar o médico (mostrar-lhe o rótulo, se possível).
Primeiros socorros em caso de inalação	: Retirar a vítima da zona contaminada e levá-la para o ar livre. Em caso de paragem respiratória, administrar respiração artificial. Chamar um médico.
Primeiros socorros em caso de contacto com a pele	: Despir as roupas contaminadas. Após contacto com a pele, lavar-se imediata e abundantemente com água e sabão.
Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos	: Lavar abundantemente com água (durante, pelo menos, 20 minutos), mantendo os olhos bem abertos e retirando as lentes de contacto. Depois, consultar imediatamente um médico.
Primeiros socorros em caso de ingestão	: Enxaguar a boca. Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.

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

Não existe informação adicional disponível

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Agentes extintores adequados : Água pulverizada. Pó seco. Espuma. Dióxido de carbono.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio	: Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos.
Reactividade em caso de incêndio	: O produto não é explosivo.
Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio	: Monóxido de carbono. Óxidos de azoto. Dióxido de carbono. Libertação possível de fumos tóxicos.

TOTAL

Ficha de dados de segurança

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

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Medidas preventivas contra incêndios	: Manter o recipiente bem fechado e longe do calor, de faíscas e da chama. Manter afastado de matérias combustíveis.
Instruções para extinção de incêndio	: Podem ser necessários aparelhos de respiração apropriados. Retirar a embalagem para fora do fogo caso tal ação possa ocorrer sem risco. Evitar que as águas usadas para apagar o incêndio contaminem o ambiente.
Proteção durante o combate a incêndios	: Usar vestuário ignífugo/retardador de fogo/chamas. Não entrar na área em chamas sem equipamento protector adequado, incluindo proteção respiratória.
Outras informações	: Evitar a contaminação das águas de superfície.

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

Equipamento de proteção	: Usar vestuário de proteção adequado, luvas e equipamento de proteção para os olhos ou face. Luvas à prova de produtos químicos (em conformidade com a Norma NF EN 374 ou equivalente). EN 166. Usar um equipamento de proteção para os olhos. Equipamento de proteção individual. EN ISO 20345.
Planos de emergência	: Evacuar o pessoal para um local seguro.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de proteção	: Utilizar uma proteção apropriada para o corpo, cabeça e mãos.
-------------------------	---

6.2. Precauções a nível ambiental

Perigo de poluição da água potável em caso de penetração do produto no solo. Impeça que o efluente de combate de incêndio penetre em esgotos e cursos de água. Avisar as autoridades se o líquido penetrar nos esgotos ou em cursos de água.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para contenção	: Etiquetar os contentores e colocar avisos para que não sejam tocados.
Procedimentos de limpeza	: Absorver com material absorvente inerte (por exemplo, areia, serragem, aglutinante universal, gel de sílica). Limpar os derrames imediatamente. Lavar a zona contaminada com água abundante.

6.4. Remissão para outras secções

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Perigos adicionais aquando da utilização	: Impeça que o efluente de combate de incêndio penetre em esgotos e cursos de água. 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.]
Precauções para um manuseamento seguro	: Evitar o contacto com a pele e com os olhos. Não comer, beber ou fumar nos locais onde se utiliza o produto. Lavar as mãos e outras áreas expostas com água e sabão suave antes de comer, beber, fumar e quando sair do trabalho. Retirar a roupa e o calçado contaminados. Limpar o material e a roupa após terminar o trabalho.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Medidas técnicas	: Assegurar uma ventilação adequada, sobretudo em locais fechados. Armazenar em local fechado à chave.
Condições de armazenamento	: Conservar unicamente no recipiente de origem. Armazenar em local seco. Armazenar em recipiente fechado. Armazenar em local bem ventilado. Manter ao abrigo da luz solar.
Temperatura de armazenagem	: 0 - 30 °C
Materiais de embalagem	: Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado ao abrigo de matérias combustíveis.

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

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

2-etil-hexano-1-ol (104-76-7)

UE - Valores Limite de Exposição Profissional

Nome local	2-etil-hexano-1-ol
IOELV TWA (mg/m ³)	5,4 mg/m ³
IOELV TWA (ppm)	1 ppm

TOTAL

Ficha de dados de segurança

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

8.2. Controlo da exposição

Proteção das mãos:

Luas à prova de produtos químicos (em conformidade com a Norma NF EN 374 ou equivalente)

Proteção ocular:

EN 166. Usar proteção ocular, incluindo óculos contra salpicos de produtos químicos e escudo facial sempre que existir a possibilidade de contacto com os olhos devido à pulverização de líquido ou partículas aéreas

Proteção do corpo e da pele:

Roupas de proteção de mangas compridas

Proteção respiratória:

Proteção individual suplementar: aparelho de proteção respiratória de filtro P2 para partículas nocivas. Proteção individual suplementar: aparelho de proteção respiratória de filtro P3 para partículas tóxicas

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Forma	: Líquida
Aparência	: Líquida.
Cor	: âmbar.
Cheiro	: Característico.
Limiar olfactivo	: Não existem dados disponíveis
pH	: 5,2
Velocidade de evaporação relativa (acetato de butilo=1)	: Não existem dados disponíveis
Ponto de fusão	: Não existem dados disponíveis
Ponto de solidificação	: Não existem dados disponíveis
Ponto de ebulição	: Não existem dados disponíveis
Ponto de inflamação	: 95 °C
Temperatura de combustão espontânea	: Não existem dados disponíveis
Temperatura de decomposição	: Não existem dados disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gás)	: Não existem dados disponíveis
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	: 1,1082 g/ml (20 °C)
Solubilidade	: Não existem dados disponíveis
Log Pow	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, cinemático/a	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, dinâmico/a	: 39,79 - 40,31 mPa·s (40 °C, 15-5 rpm)
Propriedades explosivas	: Não explosivo.
Propriedades comburentes	: Não comburentes.
Limites de explosão	: Não existem dados disponíveis

9.2. Outras informações

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Estável sob condições normais de uso.

10.2. Estabilidade química

O produto é estável em condições de manuseamento e armazenagem normais.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Estável sob condições normais de uso.

10.4. Condições a evitar

Calor. Temperaturas elevadas. Chama aberta. Luz solar directa.

10.5. Materiais incompatíveis

Não existe informação adicional disponível

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Em condições normais de armazenamento e utilização, não deverá ser formado qualquer produto de decomposição perigoso.

TOTAL

Ficha de dados de segurança

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

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (oral)	: Nocivo por ingestão.
Toxicidade aguda (via cutânea)	: Não classificado
Toxicidade aguda (inalação)	: Tóxico por inalação.

TOTAL

DL50 oral rato	1000 mg/kg de peso corporal
DL50 cutânea rato	> 2000 mg/kg de peso corporal
CL50 inalação rato (mg/l)	> 5,342 mg/l/4h

Corrosão/irritação cutânea	: Não irritante
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Provoca lesões oculares graves. Provoca irritação ocular grave.
Indicações suplementares	: Provoca irritação ocular grave.
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
Indicações suplementares	: Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
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

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Toxicidade aquática aguda	: Muito tóxico para os organismos aquáticos.
Toxicidade aquática crónica	: Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

TOTAL

CL50 peixe 1	1,23 mg/l (96 h, <i>Oncorhynchus mykiss</i>)
ErC50 (algas)	0,008 mg/l (120h, <i>Selenastrum capricornutum</i>)

12.2. Persistência e degradabilidade

Não existe informação adicional disponível

12.3. Potencial de bioacumulação

S-metolaclo (87392-12-9)

Log Pow	3,05
---------	------

12.4. Mobilidade no solo

TOTAL

Tensão superficial	32,1 mN/m (20 °C)
--------------------	-------------------

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existe informação adicional disponível

12.6. Outros efeitos adversos

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Legislação regional (resíduos)	: Eliminação em conformidade com a legislação em vigor.
Recomendações de eliminação do Produto/Embalagem	: Evitar a libertação para o ambiente. Eliminação em conformidade com a legislação em vigor. Não eliminar as embalagens sem limpeza prévia. Solicitar ao fabricante/fornecedor informações relativas à recuperação/reciclagem.





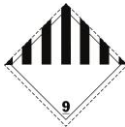
SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

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

TOTAL

Ficha de dados de segurança

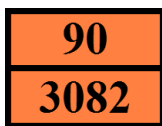
em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU				
UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082	UN 3082
14.2. Designação oficial de transporte da ONU				
MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A.	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A.	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A.	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A.	MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A.
Descrição do original do transporte				
UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A., 9, III, (-)	UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A., 9, III, Poluente marinho	UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A., 9, III	UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A., 9, III	UN 3082 MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A., 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
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 existe informação complementar disponível				

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Código de classificação (ADR)	: M6
Disposições especiais (ADR)	: 274, 335, 375, 601
Quantidades limitadas (ADR)	: 5I
Quantidades exceptuadas (ADR)	: E1
Instruções de embalagem (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Disposições especiais de embalagem (ADR)	: PP1
Disposições de embalagem em comum (ADR)	: MP19
Instruções para cisternas móveis e contentores para granel (ADR)	: T4
Disposições especiais para cisternas móveis e contentores para granel (ADR)	: TP1, TP29
Código-cisterna (ADR)	: LGBV
Veículo para transporte em cisterna	: AT
Categoria de transporte (ADR)	: 3
Disposições especiais de transporte - Volumes (ADR)	: V12
Disposições especiais de transporte - Carga, descarga e manuseamento (ADR)	: CV13
Número de identificação de perigo	: 90
Painéis cor de laranja	:



Código de restrição em túneis (ADR) : -

Transporte marítimo

Disposição especial (IMDG) : 274, 335, 969

TOTAL

Ficha de dados de segurança

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

Instruções de embalagem (IMDG)	: P001, LP01
Disposições especiais de embalagem (IMDG)	: PP1
Instruções de acondicionamento para GRG (IMDG)	: IBC03
Instruções para cisternas (IMDG)	: T4
Disposições especiais para cisternas (IMDG)	: TP2, TP29
N.º de FS (Fogo)	: F-A
N.º FS (Derramamento)	: S-F
Categoria de carregamento (IMDG)	: A

Transporte aéreo

Quantidades exceptuadas PCA (IATA)	: E1
Quantidades limitadas PCA (IATA)	: Y964
Quantidade máx. líquida por quantidade limitada PCA (IATA)	: 30kg
Instruções de embalagem PCA (IATA)	: 964
Quantidade máxima líquida PCA (IATA)	: 450L
Instruções de embalagem CAO (IATA)	: 964
Quantidade máx. líquida CAO (IATA)	: 450L
Disposição especial (IATA)	: A97, A158, A197
Código ERG (IATA)	: 9L

Transporte por via fluvial

Código de classificação (ADN)	: M6
Disposição especial (ADN)	: 274, 335, 375, 601
Quantidades limitadas (ADN)	: 5 L
Quantidades exceptuadas (ADN)	: E1
Transporte permitido (ADN)	: T
Equipamento exigido (ADN)	: PP
Número de cones/luzes azuis (ADN)	: 0

Transporte ferroviário

Código de classificação (RID)	: M6
Disposição especial (RID)	: 274, 335, 375, 601
Quantidades limitadas (RID)	: 5L
Quantidades exceptuadas (RID)	: E1
Instruções de embalagem (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
Disposições especiais de embalagem (RID)	: PP1
Disposições particulares relativas à embalagem em comum (RID)	: MP19
Instruções para cisternas móveis e contentores de granéis (RID)	: T4
Disposições especiais para cisternas móveis e contentores de granéis (RID)	: TP1, TP29
Códigos-cisterna para as cisternas RID (RID)	: LGBV
Categoria de transporte (RID)	: 3
Disposições especiais de transporte - Embrulhos (RID)	: W12
Disposições especiais de transporte - Carregamento, descarregamento e manutenção (RID)	: CW13, CW31
Encomendas expresso (RID)	: CE8
Nº de identificação do perigo (RID)	: 90

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 substâncias sujeitas a restrição segundo o anexo XVII do REACH

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância referida no Anexo XIV do REACH

TOTAL

Ficha de dados de segurança

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

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

Outras informações, restrições e disposições legais : conforme Regulamento (UE) 2015/830.

15.1.2. Regulamentos Nacionais

Ter como referência as medidas de proteção enumeradas nas rubricas 7 e 8

15.2. Avaliação da segurança química

Ter como referência as medidas de proteção enumeradas nas rubricas 7 e 8

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto integral das frases H e EUH:	
Acute Tox. 4 (Inhalation)	Toxicidade aguda (por inalação), categoria 4
Aquatic Acute 1	Perigoso para o ambiente aquático - toxicidade aguda, categoria 1
Aquatic Chronic 1	Perigoso para o ambiente aquático - toxicidade crónica, categoria 1
Aquatic Chronic 3	Perigoso para o ambiente aquático - toxicidade crónica, categoria 3
Eye Dam. 1	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 1
Eye Irrit. 2	Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2
Skin Irrit. 2	Corrosão/irritação cutânea, categoria 2
Skin Sens. 1	Sensibilização cutânea, categoria 1
STOT SE 3	Toxicidade para órgãos-alvo específicos — exposição única, categoria 3
H302	Nocivo por ingestão.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reação alérgica cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H332	Nocivo por inalação.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
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.
EUH210	Ficha de segurança fornecida a pedido
EUH401	Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização.

Outros dados

Data de emissão:	18/11/2019
Versão:	1.0/PT
Substituí:	-
Indicações de mudanças:	-

FDS UE (Anexo II do REACH)

Esta informação é baseada no nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve, conseqüentemente, interpretar como garantindo nenhuma propriedade específica do produto.