



DECA

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (UE) 2015/830

Data de emissão: 04/08/2015

Data da redacção:

Substitui a ficha:

Versão: 1.0/PT

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

1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura
Nome comercial : DECA
Nome : Deltamethrin 2.5% EC
Código do produto : SHA 0100 A

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

1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

Categoria de uso principal : Insecticida

1.2.2. Usos desaconselhados

Não existe informação adicional disponível

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Sharda Cropchem Ltd. (formerly known as Sharda Worldwide Exports Pvt. Ltd.)
Domnic Holm, 29th Road, Bandra (West)
400050 Mumbai - India
T + 91 22 6678 2800 - F + 91 22 6678 2828
regn@shardaintl.com

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : +91 22 6678 2800 (08-16h)

País	Organismo/Empresa	Morada	Número de emergência
Portugal	Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica (INEM)	Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa	+351 808 250 143 +351 21 330 3284

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

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

matérias líquidas inflamáveis Categoria 3 H226
Toxicidade aguda (oral) Categoria 4 H302
Toxicidade aguda (inalação: poeiras, névoas) Categoria 4 H332
Danos/irritação ocular grave Categoria 1 H318
Toxicidade específica do órgão alvo (exposição única) Categoria 3 H335
Perigo de aspiração Categoria 1 H304
Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo da categoria 1 H400
Perigoso para o ambiente aquático - Perigo crónico Categoria 1 H410

Texto completo das advertências H: consultar a Secção 16

2.2. Elementos do rótulo

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

Pictogramas de perigo (CLP) :



GHS02



GHS05



GHS07



GHS08



GHS09

Palavra-sinal (CLP) :

Perigo

Componentes perigosos :

Hydrocarbons, C9, aromatics

Advertências de perigo (CLP) :

H226 - Líquido e vapor inflamáveis
H302+H332 - Nocivo por ingestão ou inalação
H304 - Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias
H318 - Provoca lesões oculares graves
H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias
H410 - Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros

DECA

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (UE) 2015/830

Recomendações de prudência (CLP)

: P102 - Manter fora do alcance das crianças
P210 - Manter afastado do calor, superfícies quentes, faísca, chama aberta e outras fontes de ignição. Não fumar
P233 - Manter o recipiente bem fechado
P260 - Não respirar os fumos/gases/névoas/vapores/ aerossóis
P264 - Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento
P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto
P280 - Usar luvas de protecção, vestuário de protecção, protecção ocular, protecção facial
P301+P310 - EM CASO DE INGESTÃO: contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS, um médico
P303+P361+P353 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM A PELE (ou o cabelo): retirar imediatamente toda a roupa contaminada. Enxaguar a pele com água/tomar um duche
P304+P340 - EM CASO DE INALAÇÃO: retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração
P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continuar a enxaguar
P330 - Enxaguar a boca
P331 - NÃO provocar o vômito
P391 - Recolher o produto derramado
P403+P233 - Armazenar em local bem ventilado. Manter o recipiente bem fechado
P403+P235 - Armazenar em local bem ventilado. Conservar em ambiente fresco
P405 - Armazenar em local fechado à chave
P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente em uma instalação de eliminação de resíduos autorizada

Frases EUH : EUH401 - Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização
EUH066 - Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida

2.3. Outros perigos

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substância

Não aplicável

3.2. Mistura

Nome	Identificador do produto	% w/w	Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]
deltametrina (ISO), (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (S)- α -ciano-3-fenoxibenzilo	(nº CAS) 52918-63-5 (nº CE) 258-256-6 (Número de índice) 607-319-00-X	2.81	Acute Tox. 3 (Inhalation), H331 Acute Tox. 3 (Oral), H301 Aquatic Acute 1, H400 (M=1000000) Aquatic Chronic 1, H410 (M=1000000)
Hydrocarbons, C9, aromatics	(nº CE) 918-668-5	> 70	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 STOT SE 3, H336 Asp. Tox. 1, H304 Aquatic Chronic 2, H411
calcium bis(tetrapropylenebenzenesulphonate)	(nº CAS) 11117-11-6 (nº CE) 234-360-7	<5	Acute Tox. 4 (Dermal), H312 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 Aquatic Chronic 3, H412
2-metilpropan-1-ol, isobutanol	(nº CAS) 78-83-1 (nº CE) 201-148-0 (Número de índice) 603-108-00-1	< 5	Flam. Liq. 3, H226 STOT SE 3, H335 Skin Irrit. 2, H315 Eye Dam. 1, H318 STOT SE 3, H336
2,6-di-tert-butyl-p-cresol	(nº CAS) 128-37-0 (nº CE) 204-881-4	< 1	Acute Tox. 4 (Oral), H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411
ácido acético ... % substância sujeita a um limite de exposição comunitário no local de trabalho	(nº CAS) 64-19-7 (nº CE) 200-580-7 (Número de índice) 607-002-00-6	< 0,1	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314

Texto integral das frases R e H : ver a secção 16

DECA

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (UE) 2015/830

SECÇÃO 4: 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 : Levar a vítima 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.
- 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 ou um 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

Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio : Dióxido de carbono. Monóxido de carbono. Óxidos de nitrogénio. Pode libertar gases inflamáveis.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

- Instruções para extinção de incêndio : Podem ser necessários aparelhos de respiração apropriados.
- Protecção durante o combate a incêndios : Não entrar na área em chamas sem equipamento protector adequado, incluindo protecção 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 protecção e procedimentos de emergência

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

- Equipamento de protecção : Usar vestuário de protecção adequado, luvas e equipamento de protecção para os olhos ou face. Luvas à prova de produtos químicos (em conformidade com a Norma NF EN 374 ou equivalente). EC EN 166 "3". Usar um equipamento de protecção para dos olhos. Equipamento de protecção 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 protecção : Utilizar uma protecção 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. Impedir que as águas da extinção corram para os esgotos ou para os 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 : Limpar com um produto absorvente inerte (por exemplo, areia, serrim, aglomerado universal ou gel de sílica). Limpar os derrames imediatamente. Lavar a zona contaminada com água abundante.

6.4. Remissão para outras secções

Remissão para outras secções (8, 13).

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

- Perigos adicionais aquando da utilização : Impedir a penetração dos efluentes da luta contra o fogo nos esgotos ou nos 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.].

DECA

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (UE) 2015/830

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 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 : Conservar unicamente no recipiente de origem, em lugar fresco e bem ventilado. Armazenar em local seco e fresco. Proteger da luz.

Condições de armazenamento : Se não estiver vazio, eliminar este recipiente num centro de recolha de resíduos perigosos ou especiais. As embalagens permanecem perigosas quando estão vazias. Continuar a respeitar todas as normas de segurança.

7.3. Utilizações finais específicas

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

2-metilpropan-1-ol, isobutanol (78-83-1)		
Portugal	Nome local	Isobutanol (Álcool isobutílico)
Portugal	OEL TWA (ppm)	50 ppm
2,6-di-tert-butyl-p-cresol (128-37-0)		
Portugal	Nome local	Hidroxitoluenobutilado (2,6-Di-terc-butil-p-cresol) (BHT)
Portugal	OEL TWA (mg/m³)	2 mg/m³
ácido acético ... % (64-19-7)		
UE	IOELV TWA (mg/m³)	25 mg/m³ Basis: Europe. Commission Directive 91/322/EEC on establishing indicative limit values
UE	IOELV TWA (ppm)	10 ppm Basis: Europe. Commission Directive 91/322/EEC on establishing indicative limit values
Portugal	Nome local	Ácido acético
Portugal	OEL TWA (ppm)	10 ppm
Portugal	OEL STEL (ppm)	15 ppm

8.2. Controlo da exposição

Protecção das mãos : Luvas à prova de produtos químicos (em conformidade com a Norma NF EN 374 ou equivalente)

Protecção ocular : EC EN 166 "3". Usar protecção 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

Protecção respiratória : Protecção individual suplementar: aparelho de protecção respiratória de filtro P2 para partículas nocivas. Protecção individual suplementar: aparelho de protecção respiratória de filtro P3 para partículas tóxicas

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Forma : Líquida

Aparência : Óleo.

Cor : Amarelo.

Cheiro : Semelhante a terpenos.

Limiar olfactivo : Não existem dados disponíveis

pH : Não existem dados disponíveis

pH solução : 7,01

Velocidade de evaporação (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 : 37 °C

Temperatura de combustão espontânea : > 400 °C

Temperatura de decomposição : Não existem dados disponíveis

DECA

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (UE) 2015/830

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	: 0,8891
Solubilidade	: Não existem dados disponíveis
Log Pow	: Não existem dados disponíveis
Viscosidade, cinemático/a	: $\approx 1,5 \text{ mm}^2/\text{s}$ (40°C)
Viscosidade, dinâmico/a	: 1,31 mPa.s (40°C)
Propriedades explosivas	: O produto não é explosivo.
Propriedades comburentes	: Nao classificado.
Limites de explosão	: Não existem dados disponíveis

9.2. Outras informações

Não existe informação adicional disponível

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade

Não existe informação adicional disponível

10.2. Estabilidade química

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

10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Não existe informação adicional disponível

10.4. Condições a evitar

Luz solar directa. Temperaturas extremamente elevadas ou extremamente baixas.

10.5. Materiais incompatíveis

Não existe informação adicional disponível

10.6. Produtos de decomposição perigosos

Fumo. Óxidos de carbono (CO, CO₂). Óxidos de nitrogénio.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda : Oral: Nocivo por ingestão. Inalação:poeiras,névoas: Nocivo por inalação.

DECA	
DL50 oral rato	500 mg/kg de peso corporal
DL50 cutânea rato	> 2000 mg/kg de peso corporal
CL50 inalação rato (mg/l)	2,75 mg/l/4h

Corrosão/irritação cutânea	: Nao classificado
Lesões oculares graves/irritação ocular	: Provoca lesões oculares graves.
Sensibilização respiratória ou cutânea	: Nao classificado
Mutagenicidade em células germinativas	: Nao classificado
Carcinogenicidade	: Nao classificado
Toxicidade reprodutiva	: Nao classificado
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única	: Pode provocar irritação das vias respiratórias.
Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida	: Nao classificado
Perigo de aspiração	: Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

DECA	
Viscosidade, cinemático/a	$\approx 1,5 \text{ mm}^2/\text{s}$ (40°C)

DECA

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (UE) 2015/830

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Ecologia - água : Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

DECA	
CL50 peixe	0,032 mg/l
CE50 Daphnia	0,69 mg/l
ErC50 (algas)	> 4,56 mg/l

12.2. Persistência e degradabilidade

deltametrina (ISO), (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (S)-α-ciano-3-fenoxibenzilo (52918-63-5)

Persistência e degradabilidade : Dificilmente biodegradável.

12.3. Potencial de bioacumulação

deltametrina (ISO), (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (S)-α-ciano-3-fenoxibenzilo (52918-63-5)

Log Pow : > 4,6

12.4. Mobilidade no solo

Não existe informação adicional disponível

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.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

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

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
14.1. Número ONU				
1993	1993	1993	1993	1993
14.2. Designação oficial de transporte da ONU				
LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A.	LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A.	LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A.	LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A.	LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A.
Descrição do original do transporte				
UN 1993 LÍQUIDO INFLAMÁVEL, N.S.A. (deltametrina (ISO), (1R,3R)-3-(2,2-dibromovinil)-2,2-dimetilciclopropanocarboxilato de (S)-α-ciano-3-fenoxibenzilo(52918-63-5) ; Hydrocarbons, C9, aromatics ; 2-metilpropan-1-ol, isobutanol(78-83-1)), 3, III, (D/E), PERIGOSO PARA O AMBIENTE	UN 1993 FLAMMABLE LIQUID, N.O.S., 3, III, MARINE POLLUTANT/ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS			
14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte				
3	3	3	3	3
 	 	 	 	 

DECA

Ficha de dados de segurança

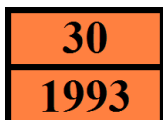
em conformidade com o Regulamento (UE) 2015/830

ADR	IMDG	IATA	ADN	RID
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)	: F1
Disposição especial (ADR)	: 274, 601, 640E
Quantidades limitadas (ADR)	: 5l
Quantidades exceptuadas (ADR)	: E1
Instruções de embalagem (ADR)	: P001, IBC03, LP01, R001
Disposições particulares relativas à embalagem em comum (ADR)	: MP19
Instruções para cisternas móveis e contentores de granéis (ADR)	: T4
Disposições especiais para cisternas móveis e contentores de granéis (ADR)	: TP1, TP29
Código-cisterna (ADR)	: LGBF
Veículo para transporte em cisterna	: FL
Categoria de transporte (ADR)	: 3
Disposições especiais de transporte - Embrulhos (ADR)	: V12
Disposições especiais de transporte - Exploração (ADR)	: S2
Número de perigo	: 30
Painéis cor de laranja	:



Código de restrição de túneis (ADR)	: D/E
-------------------------------------	-------

- transporte marítimo

Disposição especial (IMDG)	: 223, 274, 955
Quantidades limitadas (IMDG)	: 5 L
Quantidades exceptuadas (IMDG)	: E1
Instruções de embalagem (IMDG)	: P001, LP01
Instruções de acondicionamento para GRG (IMDG)	: IBC03
Instruções para cisternas (IMDG)	: T4
Disposições especiais para cisternas (IMDG)	: TP1, TP29
N.º de FS (Fogo)	: F-E
N.º FS (Derramamento)	: S-E
Categoria de carregamento (IMDG)	: A

- Transporte aéreo

Quantidades exceptuadas PCA (IATA)	: E1
Quantidades limitadas PCA (IATA)	: Y344
Quantidade máx. líquida por quantidade limitada PCA (IATA)	: 10L
Instruções de embalagem PCA (IATA)	: 355
Quantidade máxima líquida PCA (IATA)	: 60L
Instruções de embalagem CAO (IATA)	: 366
Quantidade máx. líquida CAO (IATA)	: 220L
Disposição especial (IATA)	: A3
Código ERG (IATA)	: 3L

DECA

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (UE) 2015/830

- Transporte por via fluvial

Código de classificação (ADN)	: F1
Disposição especial (ADN)	: 274, 61, 64E
Quantidades limitadas (ADN)	: 5 L
Quantidades exceptuadas (ADN)	: E1
Transporte permitido (ADN)	: T
Equipamento exigido (ADN)	: PP, EX, A
Ventilação (ADN)	: VE01
Número de cones/luzes azuis (ADN)	: 0

- Transporte ferroviário

Código de classificação (RID)	: F1
Disposição especial (RID)	: 274, 601, 640E
Quantidades limitadas (RID)	: 5L
Quantidades exceptuadas (RID)	: E1
Instruções de embalagem (RID)	: P001, IBC03, LP01, R001
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)	: LGBF
Categoria de transporte (RID)	: 3
Disposições especiais de transporte - Embrulhos (RID)	: W12
Encomendas expresso (RID)	: CE4
Nº de identificação do perigo (RID)	: 30

14.7. Transporte a granel em conformidade com o Anexo II da Convenção MARPOL 73/78 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 sujeita às restrições do Anexo XVII

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância referida no Anexo XIV do REACH

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

15.1.2. Regulamentos Nacionais

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

15.2. Avaliação da segurança química

Relevant national legislation applicable may be found in the national MSDS.

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto integral das frases R-, H- e EUH:

Acute Tox. 3 (Inhalation)	Toxicidade aguda (por inalação) Categoria 3
Acute Tox. 3 (Oral)	Toxicidade aguda (oral) Categoria 3
Acute Tox. 4 (Dermal)	Toxicidade aguda (dérmico) Categoria 4
Acute Tox. 4 (Oral)	Toxicidade aguda (oral) Categoria 4
Aquatic Acute 1	Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo da categoria 1
Aquatic Chronic 1	Perigoso para o ambiente aquático - Perigo crónico Categoria 1
Aquatic Chronic 2	Perigoso para o ambiente aquático - Perigo crónico Categoria 2

DECA

Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (UE) 2015/830

Aquatic Chronic 3	Perigoso para o ambiente aquático - Perigo crónico Categoria 3
Asp. Tox. 1	Perigo de aspiração Categoria 1
Eye Dam. 1	Danos/irritação ocular grave Categoria 1
Eye Irrit. 2	Danos/irritação ocular grave Categoria 2
Flam. Liq. 3	matérias líquidas inflamáveis Categoria 3
Skin Corr. 1A	corrosivo/irritante para a pele Categoria 1A
Skin Irrit. 2	corrosivo/irritante para a pele Categoria 2
STOT SE 3	Toxicidade específica do órgão alvo (exposição única) Categoria 3
STOT SE 3	Toxicidade específica do órgão alvo (exposição única) Categoria 3
H226	Líquido e vapor inflamáveis
H301	Tóxico por ingestão
H302	Nocivo por ingestão
H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias
H312	Nocivo em contacto com a pele
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves
H315	Provoca irritação cutânea
H318	Provoca lesões oculares graves
H319	Provoca irritação ocular grave
H331	Tóxico por inalação
H332	Nocivo por inalação
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias
H336	Pode provocar sonolência ou vertigens
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros
EUH066	Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida
EUH401	Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização

Outros dados

Data de emissão:	04/08/2015
Versão:	1.0/PT
Substitui:	—
Indicações de mudanças:	—

FDS UE (Anexo II do REACH)

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 conseqüentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto