



AQUAPY

Versão 5 / P
102000011789

1/11

Data de revisão: 11.04.2014
Data de impressão: 13.05.2014

SECÇÃO 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

1.1 Identificador do produto

Nome comercial AQUAPY

Código do produto (UVP) 06477402

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização Inseticida

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor Bayer CropScience (Portugal) Lda
Rua Qta. do Pinheiro 5
2794-003 Carnaxide
Portugal

Telefone +351 21 417-21-21

Telefax +351 21 416-50-50

Secção responsável Email: msds-portugal@bayercropscience.com

1.4 Número de telefone de emergência

Número de telefone de emergência +351 21 431-23-34

Centro Informação Anti Venenos (CIAV) 808 250 143

SECÇÃO 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com as Diretivas da EU 67/548/CEE ou 1999/45/CE

N Perigoso para o ambiente, R50/53

2.2 Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com Directiva-EU de preparações perigosas 1999/45/CE, e emendas.

Rotulado como perigoso para fornecimento/uso.

Componentes determinantes de perigo para o rótulo::

- piretrinas, incluindo cinerinas
- Butóxido de piperonilo

Símbolo(s)



N Perigoso para o ambiente

Frase(s) - R

R50/53 Muito tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

Para evitar riscos para os seres humanos e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização. Ficha de dados de segurança fornecida a pedido de utilizadores profissionais. Em caso de acidente contactar o Centro de Informação antivenenos (CIAV) tel. 808 250 143.



AQUAPY

Versão 5 / P
102000011789

2/11

Data de revisão: 11.04.2014
Data de impressão: 13.05.2014

Frase(s) - S

S 2	Manter fora do alcance das crianças.
S13	Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais.
S20/21	Não comer, beber ou fumar durante a utilização.
S36/37	Usar vestuário de protecção e luvas adequadas.
S23	Não respirar a nuvem de pulverização.
S60	Este produto e o seu recipiente devem ser eliminados como resíduos perigosos.
S62	Em caso de ingestão, não provocar o vômito. Consultar imediatamente um médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.

2.3 Outros perigos

Podem ocorrer sensações cutâneas como ardor ou picadelas na face e mucosas. Contudo, estas sensações não provocam lesões e são de natureza temporária (máximo 24 horas).

SECÇÃO 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.2 Misturas

Natureza química

Emulsão, óleo em água (EW)
Piretrinas/Butóxido de piperonilo 30:135 g/l

Componentes perigosos

Frase(s) - R de acordo com a Directiva CEE 67/548
Advertências de perigo de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

Nome	No. CAS / No. CE	Classificação		Conc. [%]
		Directiva CEE 67/548	Regulamento (CE) N.o 1272/2008	
Piretrinas, incluindo cinerinas	8003-34-7 232-319-8	Xn; R20/21/22 Xi; R43 N; R50/53	Acute Tox. 4, H332 Acute Tox. 4, H312 Acute Tox. 4, H302 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	3,00
Butóxido de piperonilo	51-03-6 200-076-7	N; R50/53	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	13,50
Polyalkyleneoxide modified Heptamethyltrisilox ane	27306-78-1 608-078-3	Xn; R20 Xi; R36 N; R51/53	Acute Tox. 4, H332 Eye Irrit. 2, H319 Aquatic Chronic 2, H411	> 1,00 - < 25,00
Destilados (petróleo), leves tratados com hidrogénio	64742-47-8 265-149-8	Xn; R65 R66	Asp. Tox. 1, H304	> 1,00 - < 10,00
2,6-Di-terc-butil-p- cresol	128-37-0 204-881-4	N; R50/53	Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	> 0,25 - < 2,50
Mistura de: 5- Cloro-2-metil-2H- isotiazole-3-ona [número CE 247- 500-7] e 2-metil- 2H-isotiazole-3- ona [número CE	55965-84-9 611-341-5	T; R23/24/25 C; R34 R43 N; R50/53	Acute Tox. 3, H331 Acute Tox. 3, H311 Acute Tox. 3, H301 Skin Corr. 1B, H314 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410	> 0,0002 - < 0,0015



AQUAPY

Versão 5 / P
102000011789

3/11

Data de revisão: 11.04.2014
Data de impressão: 13.05.2014

220-239-6] (3:1)

Outras informações

Piretrinas, incluindo cinerinas	8003-34-7	Factor-M: 10 (acute)
Butóxido de piperonilo	51-03-6	Factor-M: 1 (acute)

Para o texto completo das frases R/ advertências de perigo mencionadas nesta Secção, ver a Secção 16.

SECÇÃO 4: PRIMEIROS SOCORROS

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Recomendação geral	Tirar imediatamente roupa contaminada e dispor adequadamente.
Inalação	Retirar o paciente para um local arejado. Manter o doente aquecido e em repouso. No caso de problemas prolongados consultar um médico.
Contacto com a pele	Lavar imediatamente com muita água e sabão durante pelo menos 15 minutos. A água quente pode aumentar a sensação de gravidade da eventual irritação/parestesia, o que não indicia sinais de envenenamento. Em caso de irritação, pode ser considerada a aplicação de óleos ou loções contendo Vitamina E. No caso de problemas prolongados consultar um médico.
Contacto com os olhos	Lavar imediatamente com bastante água, inclusivamente debaixo das pálpebras durante 15 minutos pelo menos. Remover as lentes de contato, se presentes, após os primeiros 5 minutos, então continuar lavando o olho. A água quente pode aumentar a sensação de gravidade da eventual irritação/parestesia, o que não indicia sinais de envenenamento. Aplicar colírio calmante, se necessário colírio anestésico. Procure assistência médica caso a irritação desenvolva ou persista.
Ingestão	Enxaguar a boca e depois fazer ingerir água em pequenos goles. NÃO provocar vômitos. Chamar imediatamente um médico ou contactar o centro anti-venenos.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas	Local:, Pode provocar grave parestesia nos olhos e na pele, Sintomatologia normalmente transitória com resolução em 24 horas, Irritação da pele, dos olhos e das mucosas, Tosse, Espirros Sistémico:, Indisposição no tórax, Taquicardia, Hipotensão, Náusea, Dor abdominal, Diarreia, Vômitos, Tonturas, Visão enevoada, Dor de cabeça, Anorexia, Sonolência, Coma, Convulsões, Tremores, Prostração, Hiperreação das vias respiratórias, Edema pulmonar, Palpitação, Fasciculação muscular, Apatia
-----------------	---

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Perigo	Este produto contém piretrinas. O envenenamento por piretróides não deve confundir-se com o provocado por carbamatos ou organofosforados
Tratamento	Tratamento local: Primeiro tratamento: sintomático.



AQUAPY

Versão 5 / P
102000011789

4/11

Data de revisão: 11.04.2014
Data de impressão: 13.05.2014

Tratamento sistémico: Primeiro tratamento: sintomático. Monitorização da actividade respiratória e das funções cardíacas. Em caso de ingestão significativa deve ser considerada lavagem gástrica dentro das primeiras duas horas. No entanto, é sempre recomendável a administração de carvão activado e sulfato de sódio. Manter o aparelho respiratório livre. Oxigénio, ou respiração artificial, se necessário. Em caso de convulsões, um benzodiazepínico (por exemplo, diazepam) deve ser administrado de acordo com as doses padrão. Se não for eficiente, pode administrar-se fenobarbital. Contra-indicado: atropina. Contra-indicado: Derivados de Adrenalina. Não há antídoto específico. A recuperação é espontânea e sem sequelas.

SECÇÃO 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1 Meios de extinção

Adequado Utilizar água pulverizada, espuma resistente ao álcool, produto químico seco ou dióxido de carbono.

Inadequado Jacto de água de grande volume

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura Formação de gases perigosos em caso de incêndio.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de proteção a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. Em caso de incêndio, usar um equipamento de respiração individual.

Outras informações Afastar o produto da área do incêndio. Caso contrário, resfriar o recipiente com água. Remoção do calor para evitar aumento de pressão. Se possível, represar a água de extinção com areia ou terra.

SECÇÃO 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Precauções Afastar as pessoas e mantê-las numa direcção contrária ao vento em relação ao derrame. Evitar o contacto com o produto derramado ou com as superfícies contaminadas. Não comer, fumar ou beber aquando do derramamento de um produto.

6.2 Precauções a nível ambiental Não permitir que atinja águas superficiais, drenos e águas subterrâneas.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, diatomite, aglutinante ácido, aglutinante universal, serradura). Manter em recipientes fechados adequados, para eliminação. Lavar objetos e pisos sujos com muita água.

Conselhos adicionais Verificar também a existência de procedimentos no local de trabalho.

**AQUAPY**Versão 5 / P
102000011789

5/11

Data de revisão: 11.04.2014
Data de impressão: 13.05.2014

6.4 Remissão para outras secções	<p>Informações para manuseamento seguro, veja secção 7.</p> <p>Informações para equipamentos de protecção individual, veja secção 8.</p> <p>Informações para eliminação, veja secção 13.</p>
---	--

SECÇÃO 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM**7.1 Precauções para um manuseamento seguro**

Informação para um manuseamento seguro	Não são necessárias medidas de precaução específicas para a manipulação de embalagens não abertas; seguir as recomendações habituais. Assegurar ventilação adequada.
Orientação para prevenção de Fogo e Explosão	Não requer precauções especiais.
Medidas de higiene	Após o tratamento lavar cuidadosamente as luvas, tendo cuidado especial em lavá-las por dentro.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Exigências para áreas de estocagem e recipientes	Armazenar em local apenas acessível a pessoal autorizado. Manter os recipientes herméticamente fechados, em lugar seco, fresco e arejado. Guardar longe da luz do sol direta. Proteger contra congelamento.
Recomendações para armazenagem conjunta	Manter afastado de alimentos, bebidas e rações para animais.
Substância adequada para trabalho	PEAD (polietileno de alta densidade)
7.3 Utilizações finais específicas	Consultar as indicações preconizadas no rótulo da embalagem.

SECÇÃO 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL**8.1 Parâmetros de controlo**

Componentes	No. CAS	Parâmetros de controlo	Versão	Bases
Butóxido de piperonilo	51-03-6	500 ppm (VLE-MP)		OES BCS*
Piretrinas, incluindo cinerinas	8003-34-7	5 mg/m ³ (VLE-MP)		OES BCS*
Piretrinas, incluindo cinerinas	8003-34-7	1 mg/m ³ (VLE-MP)	12 2009	EU ELV
Piretrinas, incluindo cinerinas	8003-34-7	1 mg/m ³ (VLE-MP)	11 2007	PT OEL
Piretrinas, incluindo cinerinas	8003-34-7	5 mg/m ³ (VLE-MP)	2004	PT VLE
2,6-Di-terc-butil-p-cresol (Vapor e aerosol, fracção inalável)	128-37-0	2 mg/m ³ (VLE-MP)	2004	PT VLE
2,6-Di-terc-butil-p-cresol	128-37-0	2 mg/m ³ (<** Phrase language not available: [PT] ZCUST - ARI023000000254 **>)		OES BCS*
2,6-Di-terc-butil-p-cresol (Fracção e fumo ináveis.)	128-37-0	2 mg/m ³ (VLE-MP)	2007	PT VLE



AQUAPY

Versão 5 / P
102000011789

6/11

Data de revisão: 11.04.2014
Data de impressão: 13.05.2014

*OES BCS: Valor limite de exposição ocupacional interna Bayer CropScience (Occupational Exposure Standard)

Conselhos adicionais

Observar: limite de exposição aérea, Grupo 3: 100 mg/m³ / 20 ppm (mistura de hidrocarbonetos aromáticos com um teor em aromáticos >25 % / TRGS 901 , Nr. 72)

8.2 Controlo da exposição

Protecção individual

Em condições normais de utilização e de manipulação, o utilizador final deve remeter-se às indicações preconizadas no rótulo da embalagem. Em todos os restantes casos deve seguir as recomendações que se apresentam de seguida.

Protecção respiratória

Protecção respiratória não é necessário em circunstâncias antecipadas da exposição.

A protecção respiratória apenas deve ser utilizada para controlar o risco residual das actividades de curta duração, quando todas as medidas para reduzir a emissão na fonte tenham sido tomadas (p.e. contenção e/ou extracção localizada). Seguir sempre as instruções do fabricante no que concerne à utilização e manutenção dos meios de protecção.

Protecção das mãos

Use luvas de borracha nitrílica identificadas com o símbolo CE ou equivalentes (espessura mínima de 0,40 mm). Lave-as quando estiverem contaminadas. Coloque-as no contentor de lixo apropriado caso estejam contaminadas por dentro, perfuradas ou caso a contaminação exterior não possa ser removida. Lave as mãos frequentemente e sempre antes de comer, beber, fumar ou antes de ir à casa de banho.

Protecção dos olhos

Usar óculos de protecção (de acordo com EN166, domínio de utilização = 5 ou equivalente).

Protecção do corpo e da pele

Utilizar uma bata standart e fardamento da categoria 3 tipo 6. Em caso de risco de exposição significativa, utilizar vestuário de alta protecção. Utilizar duas camadas de roupa sempre que possível. As batas de Poliéster/ Algodão ou Poliéster total deverão ser utilizadas sob o fato de protecção química e ser frequentemente tratadas por uma Lavandaria Industrial.

SECÇÃO 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Forma	emulsão
Cor	branco até amarelo-claro
Odor	fraco, característico
pH	<= 6,0 a 100 % (23 °C)
Ponto de inflamação	>79 °C



AQUAPY

Versão 5 / P
102000011789

7/11

Data de revisão: 11.04.2014
Data de impressão: 13.05.2014

Densidade	ca. 1,00 g/cm ³ a 20 °C
Hidrossolubilidade	miscível
Coeficiente de repartição: n-octanol/água	Piretrina: log Pow: 4,3 - 5,9 Butóxido de piperonilo: log Pow: 4,75
Viscosidade, dinâmico	<= 100 mPa.s a 20 °C Gradiente de velocidade 7,5 /s
Tensão superficial	25,8 mN/m a 25 °C
Propriedades oxidantes	Não tem propriedades oxidantes
9.2 Outras informações	Não são conhecidas outras questões de segurança relacionadas com parâmetros físico-químicos.

SECÇÃO 10: ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

10.1 Reactividade

Decomposição térmica Estável em condições normais.

10.2 Estabilidade química Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

10.3 Possibilidade de reacções perigosas Nenhuma reacção perigosa quando se armazena e manuseia de acordo com as normas.

10.4 Condições a evitar As temperaturas extremas e à luz do sol direta.

10.5 Materiais incompatíveis Armazenar unicamente no recipiente de origem.

10.6 Produtos de decomposição perigosos Não se esperam produtos de decomposição quando devidamente utilizado.

SECÇÃO 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda por via oral DL50 (ratazana) > 5.000 mg/kg

Toxicidade aguda por via inalatória CL50 (ratazana) > 1,64 mg/l
Duração da exposição: 4 h
Testado na forma de aerosol respirável.
Maior concentração testável.
Nenhuma morte

Toxicidade aguda por via cutânea DL50 (ratazana) > 5.000 mg/kg

Irritação dermal Não provoca irritação da pele (coelho)

Irritação ocular Não irrita os olhos (coelho)

Sensibilização Não sensibilizante. (rato)
OCDE Linha Directriz de Ensaio 429, ensaio de gânglio linfático local (LLNA)

Avaliação toxicidade por dose repetida

Piretrina não causou toxicidade para órgãos-alvo específicos em estudos com animais.



AQUAPY

Versão 5 / P
102000011789

8/11

Data de revisão: 11.04.2014
Data de impressão: 13.05.2014

Butóxido de piperonilo não causou toxicidade para órgãos-alvo específicos em estudos com animais.

Avaliação de mutagenicidade

Piretrina não foi mutagénico ou genotóxico numa bateria de estudos mutagénicos 'in vitro' e 'in vivo'.
Butóxido de piperonilo não foi mutagénico ou genotóxico numa bateria de estudos mutagénicos 'in vitro' e 'in vivo'.

Avaliação de carcinogenicidade

Piretrina não foi carcinogénico para ratos e ratazanas em estudos com alimento tratado ao longo da vida.
Butóxido de piperonilo não foi carcinogénico para ratos e ratazanas em estudos com alimento tratado ao longo da vida.

Avaliação de toxicidade para a reprodução

Piretrina não causa toxicidade reprodutiva em um estudo de duas gerações em ratos.
Butóxido de piperonilo não causa toxicidade reprodutiva em um estudo de duas gerações em ratos.

Avaliação de toxicidade para o desenvolvimento

Piretrina não é tóxico para o desenvolvimento de ratazanas e coelhos.
Butóxido de piperonilo não é tóxico para o desenvolvimento de ratazanas e coelhos.

Outras informações

Podem ocorrer sensações cutâneas como ardor ou picadelas na face e mucosas. Contudo, estas sensações não provocam lesões e são de natureza temporária (máximo 24 horas).
Os dados toxicológicos referem-se à formulação semelhante.

SECÇÃO 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1 Toxicidade

Toxicidade em peixes CL50 (Truta arco-iris (*Oncorhynchus mykiss*)) 0,244 mg/l
Duração da exposição: 96 h

Toxicidade para os invertebrados aquáticos CE50 (Pulga-d'água (*Daphnia magna*)) 0,216 mg/l
Duração da exposição: 48 h

Toxicidade para as plantas aquáticas CE50 (*Pseudokirchneriella subcapitata*) 4,9 mg/l
Duração da exposição: 72 h

12.2 Persistência e degradabilidade

Biodegradabilidade Piretrina:
Lentamente biodegradável
Butóxido de piperonilo:
Lentamente biodegradável

Koc Piretrina: Koc: 12472 - 74175
Butóxido de piperonilo: Koc: 399 - 830

12.3 Potencial de bioacumulação

Bioacumulação Piretrina: Factor de bioconcentração (BCF) 471
Não se bioacumula.
Butóxido de piperonilo:
Bioacumulação potencieale

12.4 Mobilidade no solo

Mobilidade no solo Piretrina: Não móvel nos solos



AQUAPY

Versão 5 / P
102000011789

9/11

Data de revisão: 11.04.2014
Data de impressão: 13.05.2014

Butóxido de piperonilo: Moderadamente móvel nos solos

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Avaliação PBT e mPmB

Piretrina: Esta substância não é considerada como persistente, bioacumulável e tóxica (PBT). Esta substância não é considerada como muito persistente e muito bioacumulável (vPvB).
Butóxido de piperonilo: Esta substância não é considerada como persistente, bioacumulável e tóxica (PBT). Esta substância não é considerada como muito persistente e muito bioacumulável (vPvB).

12.6 Outros efeitos adversos

Informações ecológicas adicionais

Sem outros efeitos a assinalar.

SECÇÃO 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto

Mediante observação das normas válidas e, conforme o caso, após conversa com o responsável pela disposição e/ou a autoridade responsável pode ser encaminhado para uma instalação de incineração.

Embalagens contaminadas

Enxaguar as embalagens 3 vezes.
Não reutilizar os recipientes vazios.
As embalagens com restos de produto deverão ser eliminadas como resíduos perigosos.

Número de eliminação de resíduos

020108 resíduos agroquímicos contendo substâncias perigosas

SECÇÃO 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

ADR/RID/ADN

14.1 Número ONU

3082

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LÍQUIDA, N.S.A (PIRETRINAS EM SOLUÇÃO)

14.3 Classificação (classificações) do perigo de transporte

9

14.4 Grupo de embalagem

III

14.5 Marca de perigoso para o ambiente

SIM

Número de perigo

90

Código do Túnel

E

Em princípio esta classificação não é válida para o transporte fluvial em embarcações-cisterna. Para mais informações, por favor contacte o fabricante.

IMDG

14.1 Número ONU

3082

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PYRETHRINS SOLUTION)



AQUAPY

Versão 5 / P
102000011789

10/11

Data de revisão: 11.04.2014
Data de impressão: 13.05.2014

14.3 Classificação (classificações) do perigo de transporte	9
14.4 Grupo de embalagem	III
14.5 Poluente marinho	SIM

IATA

14.1 Número ONU	3082
14.2 Designação oficial de transporte da ONU	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (PYRETHRINS SOLUTION)
14.3 Classificação (classificações) do perigo de transporte	9
14.4 Grupo de embalagem	III
14.5 Marca de perigoso para o ambiente	SIM

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Ver secções 6 a 8 desta ficha de dados de segurança.

14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC

Não transportar a granel, de acordo com o código IBC.

SECÇÃO 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

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

Outras informações

Classificação OMS: U (Pouco provável o aparecimento de toxicidade aguda quando aplicado de acordo com as normas)

15.2 Avaliação da segurança química

Não é exigida uma avaliação Química de Segurança para esta substância.

SECÇÃO 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

Texto das Frases-R mencionado na Secção 3

R20	Nocivo por inalação.
R20/21/22	Nocivo por inalação, em contacto com a pele e por ingestão.
R23/24/25	Tóxico por inalação, em contacto com a pele e por ingestão.
R34	Provoca queimaduras.
R36	Irritante para os olhos.
R43	Pode causar sensibilização em contacto com a pele.
R50/53	Muito tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
R51/53	Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
R65	Nocivo: pode causar danos nos pulmões se ingerido.
R66	Pode provocar secura da pele ou fissuras, por exposição repetida.

Texto das advertências de perigo mencionado na Secção 3

H301	Tóxico por ingestão.
H302	Nocivo por ingestão.



AQUAPY

Versão 5 / P
102000011789

11/11

Data de revisão: 11.04.2014
Data de impressão: 13.05.2014

H304	Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
H311	Tóxico em contacto com a pele.
H312	Nocivo em contacto com a pele.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H331	Tóxico por inalação.
H332	Nocivo por inalação.
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.

As informações dadas nesta ficha de Segurança estão conforme as disposições do Regulamento (EU) no.1907/2006 e suas emendas (EU) 453/2010 e posteriores. Esta ficha de Segurança complementa as instruções técnicas de uso, mas não as substitui. As informações dadas são baseadas no conhecimento disponível sobre o produto em questão, na altura em que foram compiladas. Adverte-se os utilizadores para os possíveis perigos de usar este produto para outros fins que não sejam aqueles para o qual ele se destina. As informações dadas estão conforme as disposições regulamentares comunitárias em vigor. Requer-se aos destinatários desta ficha que observem qualquer requisito regulamentar nacional adicional.

As modificações feitas desde a última versão encontram-se assinaladas na margem. Esta versão substitui todas as versões anteriores.