SECÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO DA MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA (➢)

1.1. Identificador do produto:

Designação Comercial: COLOMBO
(Grânulos dispersíveis em água (WG) com 25% (p/p) de cresoxim-metilo e 12,5% (p/p) de difenoconazol)

1.2. Utilizações identificadas relevantes da mistura e utilizações desaconselhadas:
Utilizações identificadas relevantes: Agricultura - Fungicida

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança:
SELECTIS, S.A.
Endereço: Herdade das Praias
Apartado 120 – E.C Bonfim
2901-877 Setúbal
Telefone: 265 710 351/2
Fax: 265 710 355
E Mail: selectisseguranca@selectis.pt

1.4. Número de telefone de emergência:

808 250 143
Em caso de intoxicação telefone para o centro de informação anti-venenos (CIAV) do INEM
INEM

SECÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1 Classificação da mistura:

Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 (CRE): Carc. 2: H351; Eye Irrit. 2: H319; Aquatic Acute 1: H400; Aquatic Chronic 1: H410.

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas: Não aplicável.

Efeitos adversos para a saúde humana: Suspeito de provocar cancro. Provoca irritação ocular grave.

Efeitos ambientais: Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

2.2 Elementos do rótulo:

Rotulagem em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE]:

Pictogramas de perigo:

Palavra-sinal: Atenção

Advertências de perigo
H319 - Provoca irritação ocular grave;
H351 - Suspeito de provocar cancro;
H410 – Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Recomendações de prudência
P102 – Manter fora do alcance das crianças;
P202 - Não manuseie o produto antes de ter lido e percebido todas as precauções de segurança.
P270 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto.
P280 - Usar luvas de proteção, vestuário de proteção, proteção ocular e proteção facial.
P305+P351+P338 - SE ENTRAR EM CONTATO 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.

P308+P313 - EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico.

P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

P405 - Armazenar em local fechado à chave.

P501 - Eliminar o conteúdo/embalagem em local adequado à recolha de resíduos perigosos.

Informações suplementares: EUH401 – Para evitar riscos para a saúde humana e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização;

SP1 - Não contaminar a água com este produto ou com a sua embalagem.

SPo2 - Depois da utilização do produto, lavar todo o vestuário de proteção.

SPe3 - Para proteção dos organismos aquáticos, respeitar uma zona não pulverizada de 10 metros em relação às águas de superfície. Sempre que possível utilizar bicos anti deriva que garantam pelo menos 75% de redução do arrastamento da calda durante a aplicação do produto.

SPoPT2 - Na entrada dos trabalhadores às zonas tratadas estes deverão usar camisa de mangas compridas, calças, sapatos e meias.

SPoPT5 - Impedir o acesso de trabalhadores e pessoas às zonas tratadas até à secagem do pulverizado.

2.3 Outros perigos: Esta mistura não contém quaisquer substâncias avaliadas como PBT ou mPmB.

SECÇÃO 3. COMPOSIÇÃO/ INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.1. Substâncias: Não aplicável.

3.2. Misturas:

Identificador da Substância			Teor (% p/p)	Classificação da Substância De acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008	N.º de Registo REACH
Designação	N.º CAS	N.ºs CE			
Cresoxime-metilo ($C_{18}H_{19}NO_4$)	143390-89-0	607-310-00-0 (INDEX)	25	Carc. 2: H351; Acute Aquatic. 1: H400; Chronic Aquatic. 1: H410	(*)
Dinaftalenmetansolfonato sodico	9084-06-04	Não aplicável	12-20	Skin Irrit. 2: H315; Eye Irrit. 2: H319; STOT SE 3: H335	ND
Difenoconazole ($C_{19}H_{17}Cl_2N_3O_3$)	119446-68-3	Não aplicável	12.5	Acute Tox. 4: H302; Acute Aquatic. 1: H400; Chronic Aquatic. 1: H410	(*)
Sodio alchilsolfato	68955-19-1	273-257-1 (EINECS)	4-8	Skin Irrit. 2: H315; Eye Dam. 1: H318	ND

(*) As substâncias ativas para utilização enquanto produtos fitofarmacêuticos, são consideradas como registadas (artigo 15º, n.º1 do Regulamento (CE) 1907/2006)
Nota: O descritivo das Advertências de Perigo mencionadas nesta secção encontra-se na secção 16

SECÇÃO 4. PRIMEIROS SOCORROS

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros:

Medidas gerais: Providenciar assistência médica, mostrar a embalagem ou rótulo se possível. Nunca deixar o intoxicado sozinho.

Inalação: Em caso de inalação, transferir a vítima para um local arejado. Controlar a respiração e, em caso de dificuldade respiratória, realizar oxigenoterapia. Providenciar assistência médica, no caso de persistência ou desenvolvimento de sintomas.

Contato com a Pele: Em caso de contato com a pele, tirar as roupas contaminadas, e lavar imediata e abundantemente a área afetada com água e sabão durante 15 a 20 minutos. Providenciar assistência médica, no caso de persistência ou desenvolvimento de sintomas.

Contato com os Olhos: Em caso de contato com os olhos, separar as pálpebras com os dedos e lavar imediatamente com água abundante durante 15 a 20 minutos; não esquecer de retirar as lentes. Providenciar assistência médica, no caso de persistência ou desenvolvimento de sintomas.

Ingestão: Em caso de ingestão, lavar repetidamente a boca com água (apenas se a vítima estiver consciente). Providenciar assistência médica, no caso de persistência ou desenvolvimento de sintomas. Nunca administrar nada por via oral a uma pessoa inconsciente. Não induzir o vómito a não ser por indicação de um médico ou centro de controlo de intoxicação.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados: (associados às matérias ativas): **(Cresoxime-metilo):** Informação não disponível. **(Difenoconazole): Ingestão** - alterações gastrointestinais: náuseas, vómitos, diarreia e dor abdominal; anorexia, febre, dor de cabeça, depressão do sistema nervoso central. **Inalação** – problemas respiratórios, tosse, dispneia, rinite, aumento da secreção brônquica. **Contacto** – irritação dos olhos, pele e mucosas, lacrimejo, conjuntivite; dermatite de contacto.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários: Providenciar tratamento de suporte e sintomático. No caso de ingestão, induzir o vómito ou providenciar lavagem gástrica, evitando a aspiração, ou administrar carvão ativado ou um laxante salino (tipo: sulfato de sódio ou de magnésio ou semelhante).

SECÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

5.1. Meios de extinção:

Meios de extinção adequados: Pó químico, CO_2, espuma e água pulverizada.

Meios de extinção inadequados: Água em jacto.

5.2. Perigos especiais decorrentes da mistura: Durante um incêndio, a decomposição térmica ou combustão podem gerar gases irritantes e possivelmente tóxicos (óxidos de carbono e, compostos clorados: HCl e, em determinadas condições, Cl_2).

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios:

Medidas de proteção: Evacuar todo pessoal não essencial do local do incêndio. Combater o fogo de local seguro. Evitar respirar os fumos. (manter-se a barlavento). Dependendo do local onde se produz o incêndio e se as condições do mesmo o permitirem, não utilizar água devido ao perigo de contaminação; se não for possível, utilizar a água pulverizada conscientemente. Utilizar água pulverizada para arrefecer os recipientes expostos ao fogo. Tomar medidas para evitar a contaminação do meio ambiente. Conter a água de extinção do incêndio para posterior eliminação por via adequada.

Equipamento de proteção especial: Usar equipamento de respiração autónoma e vestuário completo de proteção.

SECÇÃO 6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

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

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência:

Equipamento de proteção: O uso de equipamento de proteção adequado (equipamento de proteção individual referido na secção 8) a fim de prevenir qualquer contaminação da pele, dos olhos ou do vestuário

Procedimentos de emergência: Evitar o contato ou a inalação do produto.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência: Isolar e delimitar a área do derrame; impedir a entrada de pessoal desnecessário e de animais. Usar vestuário de proteção adequado, luvas e máscara de proteção com filtro de poeiras. Suprimir possíveis fontes de ignição. Evitar o contato ou a inalação do produto. Ventilar os espaços fechados antes de entrar.

6.2. Precauções a nível ambiental: Evitar entrada para a rede de esgotos, cursos de água e a dispersão do produto. Tapar as fugas se esta operação não implicar riscos. Se o produto tiver penetrado num curso de água ou nos esgotos, ou se tiver contaminado o solo ou a vegetação, avisar as autoridades.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza: Envolver com absorvente, terra ou areia e varrer ou aspirar evitando que se produzam poeiras. Recolher o resíduo da contenção do derrame e armazená-lo em contentor adequado para posterior eliminação por via adequada. Evitar a utilização de água na limpeza.

6.4. Remissão para outras secções: Ver secções 8 e 13.

SECÇÃO 7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1. Precauções para um manuseamento, seguro:
Usar equipamento de proteção adequado para evitar o contato direto com o produto.
Manipular se possível, em locais com chuveiro /lava-olhos de emergência.
Eliminar todas as fontes possíveis de ignição nas áreas de manuseamento e armazenagem do produto. É necessária uma boa higiene pessoal.
Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento do produto.
Depois de manipular o produto, remover roupas contaminadas e lavar cuidadosamente as mãos com água e sabão.
Manter o equipamento pessoal de proteção e as roupas contaminadas afastado de outra roupa e lavá-las separadamente.
Não manusear os recipientes furados sem usar equipamento de proteção adequado.
Manter a embalagem perfeitamente fechada quando não estiver a ser utilizada.
7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades:
Manter nas embalagens de origem, corretamente seladas e rotuladas.
Armazenar em local fresco, seco e bem ventilado, ao abrigo do sol, calor e da humidade e afastado dos alimentos e bebidas e fora do alcance das crianças.
Não armazenar junto de chamas ou fontes de calor.
Assegurar medidas de combate a incêndios e proteção contra descargas eletrostáticas, nas áreas de armazenagem.
7.3. Utilizações finais específicas: O produto deve ser usado apenas para as utilizações indicadas no rótulo.

SECÇÃO 8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTEÇÃO INDIVIDUAL

8.1. Parâmetros de Controlo:

(Cresoxime-metilo): ADI: 0.4 mg/kg p.c./ dia; **AOEL**: 0.9 mg/kg p.c./dia
(Difenoconazole): ADI: 0.01 mg/kg p.c./dia; **AOEL**: 0.16 mg/kg p.c./dia

8.2. Controlo da exposição:
Controlos técnicos adequados: Assegurar a ventilação natural ou mecânica, o controlo de fontes de ignição, as medidas de combate a incêndios e a disponibilidade de chuveiro/ lava-olhos de emergência nos locais de manipulação.
Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual:
Proteção ocular/facial: Óculos que assegurem uma proteção completa dos olhos (por exemplo tipo Univet 543).
Proteção da pele: Avental ou outra peça de vestuário de proteção ligeira, luvas de nitrilo e botas de plástico ou borracha.
Proteção respiratória: Máscara descartável com filtro de carvão (apropriadas para vapores – COV's) e adicionalmente com filtro P2.
Perigos térmicos: NA
Controlo da exposição ambiental: Evitar derrame. Manter o produto segundo as condições de armazenamento. Manter as embalagens fechadas.

SECÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1. Propriedades físicas e químicas de base:

Estado físico	Solido (Grânulos)
Cor	Castanho
Odor	Característico
Limiar olfactivo	ND
pH (1% em água)	7.5
Ponto de fusão/ ponto de congelação	ND
Ponto de ebulição inicial/ intervalo de	ND

ebulição	
Ponto de inflamação	ND
Taxa de evaporação	ND
Inflamabilidade	Não inflamável
Limites superior/ inferior de inflamabilidade ou de explosividade	NA
Pressão de vapor	ND
Densidade de vapor	ND
Densidade relativa	0.66
Solubilidade	ND
Coeficiente de partição n-octanol/água	ND
Temperatura de auto-ignição	325°C
Temperatura de decomposição	ND
Viscosidade	NA
Propriedades explosivas	Não explosivo
Propriedades comburentes	Não oxidante
9.2. Outras informações:	
Miscibilidade	ND
Lipossolubilidade	ND
Condutividade	ND
Grupo de gases	NA

SECÇÃO 10. ESTABILIDADE E REATIVIDADE

10.1. Reatividade: Informação não disponível.

10.2. Estabilidade química: Produto estável nas condições normais de utilização e armazenagem.

10.3. Possibilidade de reações perigosas: Informação não disponível.

10.4. Condições, a evitar: Evitar armazenar em condições húmidas, próximo de fontes de calor ou de ignição e em condições de temperaturas extremas. Manter afastado de alimentos, bebidas e fontes de água.

10.5. Materiais incompatíveis: Informação não disponível.

10.6. Produtos de decomposição perigosos: A decomposição térmica ou combustão podem gerar gases irritantes e possivelmente tóxicos (óxidos de carbono e, compostos clorados: HCl e, em determinadas condições, Cl_2).

SECÇÃO 11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

11.1. Informação sobre efeitos toxicológicos:	
Toxicidade aguda (*):	
DL_{50} aguda por via oral:	>2000 mg/kg p.c. (Ratazanas)
DL_{50} aguda por via cutânea:	>2000 mg/kg p.c. (Ratazanas)
CL_{50} aguda por inalação (4 h):	> 5.6 mg/l de ar (Ratazana) **(Cresoxime-metilo);** 1453 mg/kg p.c. (Ratazanas);> 2000 mg/kg p.c. (Ratos) **(Difenoconazole)**
Efeitos agudos:	
Corrosão/ irritação cutânea:	Não irritante (Coelhos) **(*)**
Lesões oculares graves/ irritação ocular:	Irritante (Coelhos)
Sensibilização respiratória:	Informação não disponível
Sensibilização cutânea:	Não sensibilizante (Porquinhos da índia) **(*)**
Toxicidade crónica (Cresoxime-metilo):	
Mutagenicidade em células germinativas:	Não observados
Carcinogenicidade:	Prováveis (tumor no fígado do rato)
Toxicidade reprodutiva:	Não observados
STOT - exposição única:	Não demonstrados
STOT – exposição repetida:	Não demonstrados

Perigo de aspiração:	Informação não disponível
Toxicidade crónica (Difenoconazole):	
Mutagenicidade em células germinativas:	Não observados
Carcinogenicidade:	Não observados
Toxicidade reprodutiva:	Não observados
STOT - exposição única:	Não demonstrados
STOT – exposição repetida:	Não demonstrados
Perigo de aspiração:	Informação não disponível

(*) Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

Vias de exposição prováveis: Contato com a pele, olhos, ingestão e inalação.

Sintomas e efeitos: Ver subsecção 4.2.

SECÇÃO 12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

12.1. Toxicidade:	
Toxicidade aguda:	
Peixes CL_{50} aguda (96 h):	0.817 mg/l (Truta arco íris)
Invertebrados Aquáticos CE_{50} aguda (48 h):	0.107 mg/l (*Daphnia magna*)
Algas CE_{b50} aguda (72 h):	0.444 mg/l (*Ps Subcapitata*)
Aves DL_{50} oral aguda:	ND
Abelhas DL_{50} oral:	> 185.47µg/abelha
Abelhas DL_{50} contato:	> 400 µg/abelha
Plantas Aquáticas CE_{50} (7 d):	ND
Toxicidade crónica:	
Peixes NOEC crónica (34 d):	13 µg /l (Truta arco íris) **(Cresoxime-metilo)**; 0.0076 mg/l (Vairão-de-cabeça-grande) **(Difenoconazole)**
Invertebrados Aquáticos NOEC crónica (21d):	0.107g/l (*daphnia magna*)
Algas NOEC crónica:	ND

12.2. Persistência e degradabilidade:

- Solo: **(Cresoxime-metilo):** Não persistente no solo. DT_{50} (típico): 16 d; DT_{50} (laboratório): 0.87 d. **(Difenoconazole):** Persistente no solo. DT_{50} (típico e laboratório): 130 d; DT_{50} (campo): 85 d.

- Água: **(Cresoxime-metilo):** Rápida degradação química em sistemas água-sedimento, DT_{50}: 1.3 d. Rápida degradação química na fase aquosa, DT_{50}: 0.85 d. Não é facilmente biodegradável. **(Difenoconazole):** Estável em sistemas água-sedimento, DT_{50}: 1053 d. Moderadamente rápida degradação química na fase aquosa, DT_{50}: 3 d. Não é facilmente biodegradável.

12.3. Potencial de bioacumulação: (Cresoxime-metilo): Moderado potencial de bioacumulação. Log P_{ow}= 3.40 (25ºC) (99.4%). BCF: 220. **(Difenoconazole):** Moderado potencial de bioacumulação. Log P_{ow}: 4.36 ± 0.02 (pH≈8; 25ºC). BCF: 330.

12.4. Mobilidade no solo: (Cresoxime-metilo): Média mobilidade. **(Difenoconazole):** Imóvel a média mobilidade no solo.

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB: Esta mistura não contém quaisquer substâncias avaliadas como PBT ou mPmB.

12.6 Outros efeitos adversos: Informação não disponível.

SECÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

13.1. Métodos de tratamento de resíduos:

Características de perigosidade do resíduo (Regulamento (EU) n.º 1357/2014): HP 4 (Irritante — irritação cutânea e lesões oculares); HP 7 (Cancerígeno); HP 14 (Ecotóxico)

Manuseamento de resíduos (excedentes): Evitar a exposição ao produto. Evitar a contaminação do solo e da água. Os resíduos devem ser mantidos nas embalagens originais, devidamente fechadas, de modo a evitar derrames e mistura com outros produtos, devendo os mesmos ser colocados nos locais de armazenamento temporário (n.º 2 do Art.º 5.º do Decreto Lei n.º 187/2006 de 19 de Setembro).

Gestão de resíduos (excedentes): Recolha e encaminhamento para valorização ou eliminação através de sistemas de gestão de resíduos devidamente licenciados (resíduos perigosos) (n.º 2 do Art.º 8.º do Decreto Lei n.º 187/2006 de 19 de Setembro). Código LER: 07 04 13* (Portaria 209/2004 de 03 de Março).
Gestão de resíduos de embalagens: As embalagens devem ser entregues pelo utilizador nos centros de receção e nas datas que lhe forem indicadas aquando da aquisição do produto, uma vez cumpridos os procedimentos referidos no artigo 5.º do Decreto-Lei n.º 187/2006 de 19 de Setembro, com exceção das embalagens a que se refere a alínea b) do n.º 1 do mesmo artigo. Código LER: 15 01 10 * (Portaria 209/2004 de 03 de Março).
Disposições: Os estabelecimentos e empresas que se dediquem à recuperação, eliminação, recolha ou transporte de resíduos deverão cumprir o disposto na Diretiva 91/156/CEE e/ou Decreto-Lei 178/2006 relativos à gestão de resíduos, bem como outras disposições nacionais ou comunitárias em vigor.

SECÇÃO 14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

14.1. Número ONU: 3082
14.2. Designação oficial de transporte da ONU:
ADR/RID: MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LIQUIDA, N.S.A (Contém: Difenoconazole e Cresoxime-metilo); 9; III, (-).
IMDG: MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LIQUIDA, N.S.A (Contém: Difenoconazole e Cresoxime-metilo); 9; III.
IATA: MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, LIQUIDA, N.S.A (Contém: Difenoconazole e Cresoxime-metilo); 9; III.
14.3. Classe de perigo para efeitos de transporte:
ADR/RID: 9
IMDG: 9
IATA: 9
14.4. Grupo de Embalagem:
ADR/RID: III
IMDG: III
IATA: III
14.5. Perigos para o ambiente:
ADR/RID: Perigosa para o ambiente
IMDG: Poluente marítimo
IATA: Perigosa para o ambiente
14.6. Precauções especiais para o utilizador: NA
14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção Marpol 73/78 e o Código IBC: NA - o produto não é transportado a granel

Nota 1: Isenção ao cumprimento do ADR/ RID/ IMDG/ IATA por quantidades limitadas - isentas as embalagens combinadas com um peso total não superior a 30 kg, desde que cada uma das embalagens individuais não exceda 5 lt.
Nota 2: Aplicável a Disposição Especial 375 do ADR (2015) (para substâncias perigosas para o ambiente, que não cumpram os critérios para serem incluídos em outras classes): Quando transportadas em embalagens simples ou combinadas, em quantidades por embalagem individual até 5Kg (no caso de sólidos) ou 5 litros (no caso de líquidos), inclusive, estão dispensadas de todas as disposições do ADR.
Aplicável a Disposição Especial 2.10.2.7 de IMDG (2014) (para poluentes marítimos): Quando transportadas em embalagem simples ou combinadas, em quantidades por embalagem individual até 5 litros (no caso de líquidos) ou 5 kg (no caso de sólidos), inclusive, não estão sujeitas a quaisquer outras disposições deste código desde que as embalagens satisfaçam as disposições gerais dos 4.1.1.1, 4.1.1.2 e 4.1.1.4 a 4.1.1.8. No caso de poluentes marinhos que também satisfaçam os critérios de inclusão em outra classe de perigo, todas as disposições relevantes deste Código para quaisquer perigos adicionais continuarão a ser aplicáveis.

Aplicável a Disposição Especial A197 de IATA (2014) (para substâncias perigosas para o ambiente, que não cumpram os critérios para serem incluídos em outras classes): Estas substâncias, quando transportadas em embalagens simples ou combinadas até 5 litros (no caso de líquidos) ou até 5 kg (no caso de sólidos), inclusive, não estão sujeitas a quaisquer outras disposições do presente Regulamento desde que as embalagens cumpram com as disposições gerais do 5.0.2.4.1, 5.0.2.6.1.1 e 5.0.2.8.

SECÇÃO 15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

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

Categoria Seveso III: E1

Autorização de venda concedida pela DGAV: nº 0769

15.2 Avaliação da segurança química: Não foi efetuada avaliação da segurança química da mistura

SECÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Conteúdo da revisão: As secções / subsecções marcados com (➢) foram alteradas com informações relevantes, em relação à versão anterior.

Métodos de avaliação das informações utilizadas para classificação: A classificação da mistura foi atribuída de acordo com o rótulo aprovado pela DGAV.

Texto completo das Advertências de Perigo mencionadas nas secções anteriores, sem o respetivo descritivo:

H302 - Nocivo por ingestão;
H315 - Provoca irritação cutânea;
H318 - Provoca lesões oculares graves;
H335 - Pode provocar irritação das vias respiratórias;
H400 - Muito tóxico para os organismos aquáticos.

Bases de dados consultadas:

ECHA: European Chemicals Agency;
FOOTPRINT (2007/2008): The FOOTPRINT Pesticide Properties DataBase. Database collated by the University of Hertfordshire as part of the EU-funded FOOTPRINT project (FP6-SSP-022704). http://www.eu-footprint.org/ppdb.html;
AGRITOX – Base de données sur les substances atives phytopharmaceutiques;
EU Pesticide Database.

Referências bibliográficas:

The e-Pesticide Manual, version 3.2 2005-06, Thirteenth Edition, Editor: CDS Tomlin;
Manual Toxicológico de Produto. Fitosanitários para Uso Sanitário – Instituto Nacional de Toxicologia / AEPLA (Associación Empresarial para la Protección de las Plantas (Espanha);
ADR 2015 Editor Tutorial; IMDG Code, 2014 Edition; IATA, 2014 Edition.
EFSA Journal 2010; 8 (11): 1891, Conclusion on the peer review of the pesticide risk assessment of the active substance kresoxim-methyl.
EFSA Journal 2011; 9 (1): 1967, Conclusion on the peer review of the pesticide risk assessment of the active substance difenoconazole.

Legenda:

ADI: Dose diária aceitável
AOEL: Nível aceitável de exposição para operadores
BCF: Fator de bio concentração
CAS: Serviço de Resumos Químicos
CL_{50}: Concentração letal média
CE_{50}: Concentração efetiva média
DL_{50}: Dose letal média
DT_{50}: Tempo para 50% de perdas – vida-média
mPmB: Muito persistente e muito bioacumulável
NA: Não aplicável
ND: Dados não disponíveis
NOEC: Concentração para a qual não são observados efeitos
NOEL: Nível para o qual não são observados efeitos
PBT: Persistente, bioacumulável e tóxico
p.c.: Peso corporal
TLV: Valor limite de exposição
TWA: Média ponderada

As informações fornecidas neste documento foram compiladas com base nas melhores fontes existentes e de acordo com os últimos conhecimentos disponíveis e com os requisitos legais vigentes em matéria de classificação, embalagem e rotulagem de substâncias / preparações perigosas. Tal não implica que as informações sejam exaustivas em todos os casos. É da responsabilidade do utilizador avaliar se as informações constantes desta ficha de dados de Segurança satisfazem os requisitos para uma aplicação específica diferente da indicada. O cumprimento das indicações contidas no texto não exime o utilizador do cumprimento de todas as normas legais aplicáveis. A utilização e aplicação dos nossos produtos estão fora do nosso controlo e, por conseguinte, são da responsabilidade do comprador.