

Nome do Produto: PRODIGY* Insecticide**Data de Revisão:** 2013/03/14**Data da impressão:** 14 Mar 2013

Dow AgroSciences Ibérica SA e suas subsidiárias incentivam e esperam que toda essa FISPQ seja lida e compreendida, pois contém informações importantes. Espera-se que as precauções aqui contidas sejam seguidas, a menos que suas condições de uso requeiram métodos ou ações alternativas apropriadas.

SECÇÃO 1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/PREPARAÇÃO E DA SOCIEDADE/EMPRESA

1.1 Identificadores do produto

Nome do Produto

PRODIGY* Insecticide

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilizações identificadas

Produto Fitofarmacêutico

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

IDENTIFICAÇÃO DA COMPANHIA

Dow AgroSciences Ibérica SA
Uma Subsidiária da The Dow Chemical Company
C/ Ribera del Loira, 4-6, 4ª (Edificio Iris)
28042 Madrid
Spain

Telefone para informações:

91 740 77 00

SDSQuestion@dow.com

1.4 NÚMERO DO TELEFONE DE EMERGÊNCIA

Contato de emergência 24 horas:

00 34 9775 43620

Contato de Emergência Local:

00 351 234 81 1082

SECÇÃO 2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura

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

N

R51/53

Tóxico para os organismos aquáticos,

podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

2.2 Elementos do rótulo

Rotulado de acordo com as directivas da CE

Símbolo de Perigo:

N - Perigoso para o ambiente

Frases de risco:

R51/53 - Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

Frases de segurança:

S23 - Não respirar os vapores/gases/fumos/aerossois.

S37 - Usar luvas adequadas.

S20/21 - Não comer, beber ou fumar durante a utilização.

S46 - Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.

S56 - Disponha este material e seu recipiente em pontos de coletas de resíduos especiais ou perigosos.

S61 - Evitar a liberação para o ambiente. Obter instruções específicas/fichas de segurança.

Para evitar riscos para os seres humanos e para o ambiente, respeitar as instruções de utilização.

2.3 Outros Riscos

Não existe informação disponível.

SECÇÃO 3. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

3.2 Mistura

Este produto é um preparado.

No. CAS / No. CE / Índes	No. REACH	Quantidade	Componente	Classificação REGULAMENTO (CE) N.º 1272/2008
No. CAS 161050-58-4 No. CE 605-245-2	—	22,7 %	Methoxyfenozide	Aquatic Chronic, 2, H411
No. CAS 57-55-6 No. CE 200-338-0	01- 2119456809- 23	< 10,0 %	Propilenoglicol#	Não classificado.
No. CAS 8061-51-6 No. CE Polímero	—	< 5,0 %	Lignosulfonato de sódio##	Não classificado.

No. CAS / No. CE / Índes	Quantidade	Componente	Classificação 67/548/CEE
No. CAS 161050-58-4	22,7 %	Methoxyfenozide	N: R51/53

No. CE
605-245-2

No. CAS < 10,0 %
57-55-6
No. CE
200-338-0

Propilenoglicol# Não classificado.

No. CAS < 5,0 %
8061-51-6
No. CE
Polímero

Lignosulfonato de sódio## Não classificado.

Substância (s) com um Limite de Exposição Ocupacional.

Componente(s) informado(s) voluntariamente.

Para o pleno texto das DECLARAÇÕES H mencionadas nesta Seção, ver a Seção 16.

Consulte a Seção 16 para textos completos das frases "R".

SEÇÃO 4. PRIMEIROS SOCORROS

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Recomendação geral: Socorristas devem atentar ao equipamento de proteção necessário e adotá-lo (luvas de proteção e proteção contra respingos). Se o potencial de exposição existir, consulte a Seção 8 para equipamento específico de proteção pessoal.

Inalação: Conduza a vítima ao ar livre. Se não estiver respirando, convoque socorrista ou ambulância e administre respiração artificial; se por boca-a-boca proteja-se do contato (máscara especial). Contate um centro de controle de intoxicação ou médico para informações sobre tratamento.

Contato com a pele: Retire roupa contaminada. Enxágue a pele imediatamente com muita água durante 15/20 minutos. Contate um centro de controle de intoxicação ou médico para informações sobre tratamento.

Contato com os olhos: Irrigar muito bem os olhos com água durante vários minutos. Retirar as lentes de contato passados os primeiros 1-2 minutos e continuar irrigando durante alguns minutos mais. Se houver efeitos, consultar um médico, de preferência um oftalmologista.

Ingestão: Não é necessário tratamento médico de emergência.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Com exceção da informação encontrada sob a Descrição de Medidas de Primeiros Socorros (acima) e da Indicação de Atenção Médica Imediata e do Tratamento Especial Necessário (abaixo), nenhum sintoma ou efeito adicionais são previstos.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não há antídoto específico. O tratamento à exposição deve ser dirigido para o controle dos sintomas e do estado clínico do paciente. Ao contatar centro de controle de intoxicações ou médico ou encaminhar para tratamento, disponha da FISPQ e se disponível, do recipiente ou rótulo.

SEÇÃO 5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

5.1 Meios de extinção

Este produto não queima. Se exposto ao fogo por outra fonte, utilizar um agente extintor adequado para esse incêndio.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Produtos de combustão perigosos: Em condições de incêndio alguns componentes deste produto podem decompor-se. O fumo pode conter compostos tóxicos e / ou irritantes não identificados. Os produtos de combustão poderão incluir, não estando limitados a: Óxidos de nitrogênio. Monóxido de Carbono. Dióxido de carbono.

Perigos incomuns de incêndio e explosão: Se exposto ao fogo por outra fonte e a água se evaporou, exposição a temperaturas elevadas podem gerar fumos tóxicos.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Procedimentos de combate ao incêndio: Mantenha as pessoas afastadas. Isole a área de riscos e impeça a entrada desnecessária. Este material não queima. Combata o incêndio de outro material que está queimando. Se possível, conter o escoamento da água de combate a incêndio. Se o escoamento desta água não for contido pode provocar impactos ambientais. Reveja as seções de "Medidas de Controle para Vazamentos ou Derramamento" e "Informações Ecológicas" desta FISPQ

Equipamento de proteção especial para bombeiros: Usar aparelho autônomo de respiração de pressão positiva e vestuário de proteção de combate a incêndios (incluindo capacete de combate a incêndio, casaco, calças, botas e luvas). Se o equipamento de proteção pessoal não estiver disponível ou não puder ser usado, combater o incêndio de um local protegido ou de uma distância segura.

SECÇÃO 6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência: Utilizar equipamento de segurança apropriado. Para mais informação deve-se consultar a Seção 8, Controle de Exposição e Proteção Individual.

6.2 Precauções ambientais: Evitar a entrada no solo, valas, esgotos, cursos de água e/ou água subterrânea. Consultar Seção 12, Informações Ecológicas.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza: Conter o material derramado se possível. Pequenos derrames: Absorva com materiais tais como: Argila. Terra. Areia. Varrer. Recolher em recipientes adequados e devidamente rotulados. Grandes derrames: Contate a Dow Agrosciences para assistência na descontaminação. Consultar Seção 13, Considerações de Eliminação, para informação adicional.

SECÇÃO 7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Manuseio

Manuseio geral: Manter fora do alcance das crianças. Não ingira. Evite o contato com os olhos, pele e roupas. Evite inalar o vapor ou a névoa. Lave bem após o manuseio. Use com ventilação adequada. Ver Seção 8, Controle de Exposição e Proteção Individual.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Armazenamento

Armazene em local seco. Armazenar no recipiente original. Mantenha os recipientes bem fechados quando não em uso. Não armazenar perto de comida, géneros alimentícios ou abastecimentos de água potável.

7.3 Utilizações finais específicas

Consultar o rótulo do produto.

SECÇÃO 8. CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO PESSOAL

8.1 Parâmetros de controlo

Limites de exposição

Componente	Lista	Tipo	Valor
Methoxyfenozide	Dow IHG	LT Fração respirável	3 mg/m ³
	Dow IHG	LT Fração inalável	10 mg/m ³
Propilenoglicol	WEEL	LT Aerosol.	10 mg/m ³

As recomendações nessa seção são para trabalhadores de fabricação, mistura e embalagem. Para equipamentos de proteção individual e roupas apropriadas, os aplicadores e usuários devem observar o rótulo do produto.

8.2 Controlo da exposição

Proteção individual

Proteção dos olhos/face: Utilize óculos de segurança (com proteções laterais). Os óculos de segurança (com proteções laterais) devem seguir a norma EN 166 ou equivalente.

Proteção da pele: Utilize vestuário limpo para o corpo inteiro com mangas compridas.

Proteção das mãos: Usar luvas quimicamente resistentes a este material quando houver a possibilidade de um contato prolongado ou frequentemente repetido. Usar luvas resistentes a produtos químicos em conformidade à Norma EN347 (também resistentes a microorganismos). Entre os exemplos de materiais de barreira preferidos para luvas incluem-se: Neopreno. Borracha de Nitrila/butadieno ("nitrílica" ou "NBR"). Policloreto de vinila ("PVC" ou "vinil"). Podendo ocorrer contato prolongado ou frequente, recomenda-se uma luva com classe de proteção 4 ou superior (tempo de permeação superior a 120 minutos, conforme Norma EN 374). Para breves contatos, recomenda-se luvas de proteção classe 1 ou superior (permeação mínima de 10 min. conforme Norma EN374). NOTA: a escolha de uma luva específica para aplicação e duração particulares de uso em local de trabalho também deve levar em consideração todos os fatores do local de trabalho relevantes, tais como, mas não limitado a: outros agentes químicos que podem ser manuseados, requerimentos físicos (proteção contra cortes/perfuração, destreza, proteção contra calor / frio), potencial de reação do corpo aos materiais da luva, bem como as instruções/especificações fornecidos pelo fornecedor da luva.

Proteção Respiratória: Proteção respiratória deve ser usada quando há potencial de exceder os limites de exposição. Se não existem limites de exposição aplicáveis, use proteção respiratória quando efeitos adversos como irritação respiratória ou desconforto forem vivenciados, ou onde indicado por seu processo de avaliação de risco. Não deve ser necessária proteção respiratória para a maioria das condições; entretanto, utilize um respirador com purificador de ar aprovado se um desconforto for sentido. Usar o seguinte respirador de ar purificado aprovado pela CE: Filtro para vapores orgânicos com pré-filtro para particulados, tipo AP2.

Ingestão: Pratique a boa higiene pessoal. Não consuma ou armazene comida na área de trabalho. Lave as mãos antes de fumar ou comer.

Medidas de controle de engenharia

Ventilação: Use exaustão local ou outro meio de controle técnico para manter o nível de contaminantes aéreos abaixo do limite de exposição requerido ou recomendado. Se não há limite de exposição requerido ou recomendado, uma ventilação geral deve ser suficiente para a maioria das operações. Para algumas operações pode ser necessário um sistema de ventilação local.

SECÇÃO 9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspecto	
Estado físico	Líquido
Cor	Âmbar
Odor	Fraco
Limiar de odor	Os dados do teste não estão disponíveis
pH:	7
Ponto de fusão	Não aplicável
Ponto de congelamento	Os dados do teste não estão disponíveis
Ponto de ebulição (760 mmHg)	Os dados do teste não estão disponíveis.
Ponto de fulgor - Copo Fechado	> 100 °C ASTM D 93 Pensky-Martens copo fechado
Taxa de evaporação (acetato de butila = 1)	Os dados do teste não estão disponíveis
Inflamabilidade (sólido, gas)	não aplicável a líquidos
Limites de inflamabilidade no ar	Inferior: Os dados do teste não estão disponíveis Superior: Os dados do teste não estão disponíveis
Pressão de vapor:	Os dados do teste não estão disponíveis
Densidade vapor (ar=1):	Os dados do teste não estão disponíveis
Densidade específica (H2O = 1)	Os dados do teste não estão disponíveis
Solubilidade na água (por peso)	Não aplicável
Coefficiente de partição, n-octanol/água (log Pow)	Não há dados disponíveis para este produto. Ver na seção 12 os dados para os componentes.
Temp. de auto-ignição:	Os dados do teste não estão disponíveis
Temp. de decomposição	Os dados do teste não estão disponíveis
Viscosidade cinemática	Os dados do teste não estão disponíveis
Propriedades explosivas	Não
Propriedades comburentes	Não

9.2 Outras informações

Densidade do líquido. 1,06 g/cm³ @ 20 °C

SECÇÃO 10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

10.1 Reactividade

Nenhuma reacção perigosa nas condições normais de utilização.

10.2 Estabilidade química

Estável.

10.3 Possibilidade de reacções perigosas

Polimerização não ocorrerá.

10.4 Condições a evitar: Desconhecido.

10.5 Materiais incompatíveis: Desconhecido.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Não se decompõe.

SECÇÃO 11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA**11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos****Toxicidade aguda****Ingestão**

Toxicidade muito reduzida se for ingerido. Não se prevê a ocorrência de efeitos nocivos devido à ingestão de pequenas quantidades.

Como produto. DL50, ratazana > 5.000 mg/kg

Nenhuma morte ocorreu com esta concentração.

Perigo de Aspiração

Baseado na informação disponível, não foi possível determinar o perigo de aspiração.

Dérmico

É improvável que o contato prolongado com a pele provoque a absorção de quantidades perigosas.

Como produto. DL50, ratazana, macho e fêmea > 2.000 mg/kg

Nenhuma morte ocorreu com esta concentração.

Inalação

A quantidade de vapores é mínima à temperatura ambiente devido à sua baixa volatilidade. Uma única exposição a aerossóis tem pouca probabilidade de causar efeitos adversos. Baseado nos dados disponíveis, irritação respiratória não foi observada.

Como produto. CL50, 4 h, Aerossol, ratazana > 0,9 mg/l

Nenhuma morte ocorreu com esta concentração. Concentração máxima atingível

Dano/irritação ocular.

Essencialmente não irritante para os olhos.

Corrosão/irritação dérmica.

Basicamente, um breve contato não irrita a pele.

Sensibilização**Pele**

Como produto. Não causou reações alérgicas quando testado em porquinhos da índia.

Respiratório

Nenhuma informação relevante encontrada.

Toxicidade de Doses Repetidas

Para o(s) ingrediente(s) ativo(s): Pode causar metaemoglobinemia, prejudicando assim a capacidade do sangue transportar oxigênio. Em animais, foram reportados efeitos nos seguintes órgãos:

Sangue. Fígado. Rim. Tiróide.

Toxicidade crônica e carcinogenicidade

O ingrediente ativo não causou câncer em animais de laboratório.

Toxicidade evolucional

Para o(s) ingrediente(s) ativo(s): Não causou defeitos congênitos ou qualquer outro efeito em animais de laboratório.

Toxicidade reprodutiva

Os estudos em animais mostraram que o ingrediente ativo não interfere na reprodução.

Toxicidade genética

Como produto. Os estudos da toxicidade genética "in vitro" deram negativos. Estudos de toxicidade genética animal resultaram negativos.

SECÇÃO 12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA**12.1 Toxicidade**

O material não está classificado como perigoso para os organismos aquáticos (LC50/EC50/IC50/LL50/EL50 maior que 100mg/L para as espécies mais sensíveis). O material é praticamente não-tóxico para os pássaros numa base aguda (LD50 > 2000 mg/kg).

Toxicidade Aguda e Prolongada para PeixesCL50, *Lepomis macrochirus* (Peixe-lua), Ensaio por escoamento, 96 h: > 130 mg/l**Toxicidade Aguda para Invertebrados Aquáticos**CE50, *Daphnia magna*, 48 h, imobilização: > 100 mg/l**Toxicidade para Plantas Aquáticas**CE50r, *Pseudokirchneriella subcapitata* (alga verde), Inibição à taxa de crescimento, 96 h: > 100 mg/l**Toxicidade para organismos supraterrâneos**Como produto. DL50 oral, *Colinus virginianus* (Codorniz): > 2.250 mg/kg**Toxicidade para Organismos Residentes na Terra**CL50, *Eisenia fetida* (minhocas), 14 d: > 1.250 mg/kg**12.2 Persistência e degradabilidade**Dados para Componentes: **Methoxyfenozide**

A velocidade da biodegradação pode aumentar no solo e/ou água com aclimação.

Estabilidade na Água (Meia-Vida):

802 d; 25 °C; pH: 7

Dados para Componentes: **Propilenoglicol**

O material está prontamente biodegradável. Passou o Teste(s) OECD para biodegradabilidade imediata. A biodegradação pode ocorrer lentamente sob condições anaeróbicas (sem a presença de oxigênio).

Ensaio de Biodegradação OCDE:

Biodegradação	Tempo de exposição	Método	Intervalo de 10 dias
81 %	28 d	Teste "OECD 301F"	superado
96 %	64 d	Teste OCDE 306	Não aplicável

Dados para Componentes: **Lignosulfonato de sódio**

Nenhuma informação relevante encontrada.

Fotodegradação Indireta com Radicais OH.

Constante de Velocidade	Meia-Vida Atmosférica	Método
1,089E-10 cm ³ /s	0,098 d	Estimado

12.3 Potencial de bioacumulaçãoDados para Componentes: **Methoxyfenozide****Bioacumulação:** O potencial de bioconcentração é moderado (BCF entre 100 e 3000 ou log Pow entre 3 e 5).**Coefficiente de partição, n-octanol/água (log Pow):** 3,72 Teste OECD 107 ("Shake Flask")**Fator de Bioacumulação:** 11,0; Peixe; MedidoDados para Componentes: **Propilenoglicol****Bioacumulação:** O potencial de bioconcentração é baixo (BCF < 100 ou Log Pow < 3).**Coefficiente de partição, n-octanol/água (log Pow):** -1,07 Medido**Fator de Bioacumulação:** 0,09; EstimadoDados para Componentes: **Lignosulfonato de sódio****Bioacumulação:** O potencial de bioconcentração é baixo (BCF < 100 ou Log Pow < 3).**Coefficiente de partição, n-octanol/água (log Pow):** -3,45 Estimado**Fator de Bioacumulação:** 3,2; Peixe**12.4 Mobilidade no solo**Dados para Componentes: **Methoxyfenozide****Mobilidade no solo:** O potencial para mobilidade no solo é médio (Koc entre 150 e 500).**Constante da lei de Henry:** < 1,64E-04 Pa*m³/mol.; 20 °C

Dados para Componentes: Propilenoglicol

Mobilidade no solo: Considerando-se que a sua constante de Henry é muito reduzida, não é esperado que a volatilização de corpos d'água naturais ou solo úmido seja um fator importante., O potencial para mobilidade no solo é muito elevado (Koc entre 0 e 50).

Taxa de partição, carbono orgânico no solo/água (Koc): < 1 Estimado

Constante da lei de Henry: 1,2E-08 atm*m3/mol Medido

Dados para Componentes: Lignosulfonato de sódio

Mobilidade no solo: Espera-se que o material seja relativamente imóvel no solo (Koc maior que 5000).

Taxa de partição, carbono orgânico no solo/água (Koc): > 99.999 Estimado

Constante da lei de Henry: 9,43E-25 atm*m3/mol; 25 °C Estimado

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB**Dados para Componentes: Methoxyfenozide**

Esta substância não é considerada persistente, bioacumulativa ou tóxica (PBT). Esta substância não é considerada muito persistente ou muito bioacumuladora (vPvB).

Dados para Componentes: Propilenoglicol

Esta substância não é considerada persistente, bioacumulativa ou tóxica (PBT). Esta substância não é considerada muito persistente ou muito bioacumuladora (vPvB).

Dados para Componentes: Lignosulfonato de sódio

Esta substância não foi avaliada para bioacumulação, persistência e toxicidade (PBT).

12.6 Outros efeitos adversos**Dados para Componentes: Methoxyfenozide**

Esta substância não está listada no Anexo I do Regulamento (CE)2037/2000 sobre substâncias depletoras da camada de ozônio.

Dados para Componentes: Propilenoglicol

Esta substância não está listada no Anexo I do Regulamento (CE)2037/2000 sobre substâncias depletoras da camada de ozônio.

Dados para Componentes: Lignosulfonato de sódio

Esta substância não está listada no Anexo I do Regulamento (CE)2037/2000 sobre substâncias depletoras da camada de ozônio.

SECÇÃO 13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO**13.1 Métodos de tratamento de resíduos**

Se os resíduos e/ou recipientes não podem ser dispostos conforme as indicações do rótulo do produto, essa disposição deverá estar de acordo com as autoridades legais de sua área/local. A informação apresentada abaixo somente se aplica ao material tal como fornecido. Se o material tiver sido usado ou então contaminado, pode não ser mais aplicável sua identificação baseado na(s) característica(s) descrita(s). É da responsabilidade do gerador do resíduo determinar a toxicidade e as propriedades físicas do material gerado para determinar a adequada identificação do resíduo bem como os métodos de disposição em atendimento à legislação aplicável. Se o material tal como fornecido tornar-se um resíduo, siga toda legislação local, regional e nacional aplicável.

SECÇÃO 14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE**ADR/RID****14.1 Número ONU**

Não aplicável

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

Nome apropriado para o embarque: NÃO REGULAMENTADO

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

Não aplicável

14.4 Grupo de embalagem

Não aplicável

14.5 Perigos para o ambiente

Não é considerado perigoso para o meio ambiente com base nos dados disponíveis

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Provisões Especiais: dados não disponíveis

Número de identificação de perigo: dados não disponíveis

ADNR / ADN

14.1 Número ONU

Não aplicável

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

Nome apropriado para o embarque: NÃO REGULAMENTADO

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

Não aplicável

14.4 Grupo de embalagem

Não aplicável

14.5 Perigos para o ambiente

Não é considerado perigoso para o meio ambiente com base nos dados disponíveis

14.6 Precauções especiais para o utilizador

dados não disponíveis

TRANSPORTE MARITIMO - IMDG

14.1 Número ONU

Não aplicável

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

Nome apropriado para o embarque: NOT REGULATED

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

Não aplicável

14.4 Grupo de embalagem

Não aplicável

14.5 Perigos para o ambiente

Não é considerado perigoso para o meio ambiente com base nos dados disponíveis

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Número EMS: Não aplicável

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

Não aplicável

TRANSPORTE AEREO - CONFORME ICAO - TI / IATA - DGR

14.1 Número ONU

Não aplicável

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

Nome apropriado para o embarque: NOT REGULATED

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

Não aplicável

14.4 Grupo de embalagem

Não aplicável

14.5 Perigos para o ambiente

Não é considerado perigoso para o meio ambiente com base nos dados disponíveis

14.6 Precauções especiais para o utilizador

dados não disponíveis

SECÇÃO 15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

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

Inventário Europeu de Substâncias Químicas Comerciais Existentes (EINECS)

Os componentes deste produto estão listados no inventário EINECS ou são isentos dos requerimentos de inventário.

15.2 Avaliação da segurança química

Para uma utilização adequada e segura deste produto, por favor referir-se às condições de aprovação escritas na etiqueta de produto.

SECÇÃO 16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Informação de riscos na Seção 3 "COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES"

H411 Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Frases de risco na seção de composição

R51/53 Tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

Revisão

Número de Identificação: 74098 / 3068 / Data de Emissão 2013/03/14 / Versão: .0

Código DAS: GF-837

As revisões mais recentes estão marcadas em negrito e com barras duplas na margem direita do documento.

Dow AgroSciences Ibérica SA recomenda a cada cliente ou usuário que receber esta FICHA DE INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA DE PRODUTO (FISPQ) que a estude cuidadosamente e, se necessário ou apropriado, consulte um especialista a fim de conhecer os perigos associados ao produto e entender os dados contidos nessa FISPQ. As informações aqui contidas são meramente orientadoras e são dadas de boa fé, sem que incorra em responsabilidade, expressa ou implícita. Exigências regulamentares estão sujeitas a mudanças e podem diferir de uma região para outra. É responsabilidade do usuário assegurar que suas atividades estejam de acordo com a legislação local, federal, estadual, e municipal. As informações aqui apresentadas são pertinentes apenas ao produto em seu recipiente original. Uma vez que as condições de uso do produto não estão sob o controle do fabricante, é responsabilidade do usuário determinar as condições necessárias para o uso seguro do mesmo. Devido à proliferação de fontes de informação, como as FISPQ's obtidas de outros fornecedores, não somos, nem podemos nos responsabilizar por uma FISPQ que não seja nossa. Se uma FISPQ for obtida de outra fonte ou não houver certeza de que esta seja a versão mais atual, entre em contato conosco e peça a FISPQ mais atualizada.