

AGITA 10 WG

1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/PREPARAÇÃO E NOME DA COMPANHIA/RESPONSÁVEL

Informação sobre o produto

No. da SUBSTÂNCIA : 000070000019
 Código NAH da SUBSTÂNCIA : A-11234 A
 Nome comercial : AGITA 10 WG
 Denominação : THIAMETOXAM WG (10)

Companhia : Novartis Animal Health Inc.
 P.O. Box
 CH - 4002 Basel
 Switzerland

Telefone : +41616971111

Pessoa de contacto : Telefone (horário de expediente) +41 61 697 30 65

Informação de emergência

Nº. de telefone de emergência : **Telefone (24 h) +41 61 696 33 33**
 Informação de emergência : Relativa a transporte ver número de telefone nos documentos de transporte.
 :
 : Relativamente a armazenagem ver número de telefone da organização Novartis local

2. COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE AS SUBSTÂNCIAS

Características químicas

Nº. CAS :
 Nome químico :
 No. EINECS :
 Nome IUPAC :
 Fórmula :
 Uso : insecticida
 Tipo de formulação : Isco em grânulos
 Substância activa : CGA 293343 Tiametoxam

Substâncias perigosas

Denominação	No. CAS	Simbolo(s):	Frases-R(s) Ver texto na secção 16.	Concentração (% p/p)
Tiametoxam	153719-23-4	Xn,	R22,	10.00

3. IDENTIFICAÇÃO DOS RISCOS

Riscos para o Homem e o ambiente

Riscos para a saúde : Não existem riscos que necessitem especialmente de ser mencionados
 Riscos para o ambiente em caso de acidente (Derrame/Fuga) : Não existem riscos que necessitem especialmente de ser mencionados

4. PRIMEIRAS MEDIDAS DE EMERGÊNCIA

Concelhos gerais : Retirar a pessoa afectada da zona perigosa para uma divisão bem ventilada ou para o ar livre e evite que arrefeça. EM CASO DE SUSPEITA DE ENVENENAMENTO: Chamar imediatamente um médico.
 Contacto com a pele: : Remover a roupa contaminada e lavar abundantemente as zonas do corpo afectadas com água e sabão.
 Contacto com os olhos : Lavar os olhos com água limpa durante vários minutos

AGITA 10 WG

Ingestão : Administrar repetidamente carvão medicinal com água em abundância. NOTA: Nunca dar nada a boca a uma pessoa inconsciente.

Instruções médicas

Sintomas de intoxicação : Não há registos de intoxicação no Homem.

Antídoto : Não se conhece antídoto específico! Adoptar terapia sintomática.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIO

Combustível : Sim

Meios adequados de extinção : Químicos secos, espuma, dióxido de carbono (CO₂) ou spray de água (não usar jacto de água).

Equipamento de protecção para o combate a incêndio : Usar respirador para protecção contra os fumos. Usar equipamento de protecção pessoal.

Informação adicional : Os produtos de combustão são tóxicos e/ou irritantes.

Classificação Suíça de Prevenção de Incêndio : F4 S CO

6. MEDIDAS EM CASO DE DERRAME ACIDENTAL

Métodos de limpeza : Ter em atenção vestuário e medidas de protecção.
 Não contaminar águas ou esgotos.
 Recolher o produto para contentores devidamente marcados e bem fechados.
 Humedecer os materiais sólidos cuidadosamente de modo a evitar que estes se espalhem.
 Destruir em incinerador aprovado para químicos.
 Lavar as áreas contaminadas com água.
 O produto derramado não dev ser utilizado e deve ser destruído.
 Se não for possível destruir o produto de forma segura, contactar o fabricante, o distribuidor ou o representante local.

Recomendações adicionais : Não se conhecem riscos que requeiram menção especial.

7. MANIPULAÇÃO E ARMAZENAGEM

Manipulação

Instruções para uma manipulação segura : Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário.
 Evitar a inalação do pó.
 Não comer, beber ou fumar durante o trabalho.
 Para além das medidas normais de segurança quando se manipulam químicos como enchimento à prova de pó e equipamento de medição (incluindo extração de pós), podem ter de ser implementadas medidas de protecção pessoais para evitar o possível contacto com o produto.

Armazenagem

Instruções de armazenagem (Produtos incompatíveis) : Guardar afastado de rações, alimentos e estimulantes.

Classificação de armazenagem da Novartis : 20.2

Temperatura Max. de armazenagem : 30 °C

Temperatura Min. de armazenagem : -10 °C

Outras informações : Armazenar o produto nas embalagens originais fechadas.
 Proteger da luz e da humidade.

AGITA 10 WG

8. CONTROLO DE EXPOSIÇÃO / PROTECÇÃO PESSOAL

Equipamento de protecção pessoal

Protecção respiratória	:	Máscara anti-pó eficaz.
Protecção das mãos	:	Luvas resistentes a químicos
Protecção dos olhos	:	Óculos de protecção
Protecção do corpo e da pele	:	Roupa de trabalho de algodão forte ou de material sintético (i.e. fatos-de macaco).
Medidas de protecção	:	Mudar de roupa de trabalho diariamente.
Medidas de protecção após o trabalho	:	Tomar banho ou duche no final do trabalho. Mudar de roupa. Lavar convenientemente o material de protecção. Lavar abundantemente o equipamento contaminado com sabão ou solução de soda.

9. PROPRIEDADES FÍSICO-QUÍMICAS

Forma	:	sólido, granulos
Côr	:	Branco-beige
Odor	:	inodoro
Densidade granel	:	0.5 - 0.7 g/cm ³
pH	:	6.8 - 8.8 pH (médio): em água destilada, 1 %
Miscibilidade em água	:	Miscível
Propriedades oxidantes	:	Não oxidável
Inflamabilidade	:	Método: Inflamabilidade (sólidos) Não muito inflamável
	:	Método: Inflamabilidade (contacto com água) Não há libertação de gaz
Temperatura de auto-ignição	:	Observações: não auto-aquece
Sensibilidade a choques	:	Não explosivo não sensível a fricção não sensível ao choque

10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Estabilidade química	:	Estável em condições normais.
Avaliação	:	Não sensível à temperatura

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Toxicidade aguda oral	:	DL50 > 5,000 mg/kg Espécie: rato
Toxicidade aguda por inalação	:	LC50 >2500 mg/m ³ Espécie: rato Tempo de exposição: 4 h
Toxicidade aguda dermal	:	LD50 > 2,000 mg/kg Espécie: rato

Versão: 1
Data de revisão: 03.04.2003

according to EC directive 93/112/EC

Data de impressão 12.05.2004

AGITA 10 WG

Irritação dermal	:	Resultado não irritante Espécie: coelho
Irritação ocular	:	Resultante: não irritante Espécie: coelho
Sensibilização	:	Resultante: não sensibilizante Espécie: porquinho-da-índia

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Efeitos de Ecotoxicidade

Toxicidade para peixes	:	LC50 > 100 mg/l Espécie: <i>Salmo trutta</i> (truta) Tempo de exposição: 96 h Observações: Derivada da substância activa(s)
Toxicidade para <i>daphnia</i>	:	EC50 > 100 mg/l Espécie: <i>Daphnia magna</i> (pulga de água) Tempo de exposição: 48 h Observações: Derivada da substância activa(s)
Toxicidade para algas	:	ERC50 > 100 mg/l Espécie: <i>Selenastrum capricornutum</i> (green algae) Tempo de exposição: 72 h Observações: Derivada da substância activa(s)

Comportamento no ambiente

Informação sobre eliminação (persistência e degradação)

Biodegradação	:	Não imediatamente biodegradável Observações: Derivada da substância activa(s)
Remoção físico-química	:	Não existem dados disponíveis

13. INSTRUÇÕES DE ELIMINAÇÃO

Produto	:	Tomar atenção às medidas e vestuário de protecção. Recolher o material para um recipiente devidamente identificado bem fechado. Destruir num incinerador aprovado para químicos. O produto derramado não deve ser reutilizado e deve ser destruído. Se não for possível eliminar o produto de forma segura contactar o fabricante, o distribuidor ou o representante local.
Embalagens contaminadas	:	Destruir as embalagens vazias num incinerador aprovado para químicos. Embalagens danificadas: Colocar a embalagem original numa embalagem maior devidamente identificada. Avaliar a possibilidade de reciclar as embalagens vazias, tambores e barris.

14. INFORMAÇÃO DE TRANSPORTE

Conselhos gerais	:	Utilizar embalagens inquebráveis, assegurar-se de que não caem e rotular de acordo com a legislação
------------------	---	---

ADR/RID

No. UN	:	LIVRE
Classe	:	Não classificado como mercadoria perigosa

IMDG

No. UN	:	LIVRE
Classe	:	Não classificado como mercadoria perigosa

Versão: 1
Data de revisão: 03.04.2003

according to EC directive 93/112/EC

Data de impressão 12.05.2004

AGITA 10 WG**ICAO/IATA**No. UN : LIVRE
Classe : Não classificado como mercadoria perigosaClassificação para transporte : 1 (livre)
PTT CH**15. INFORMAÇÃO REGULAMENTAR****Rotulagem de acordo com a Directiva da CE**

Símbol(s) : Classificação não requerida

Classificação WHO : Improvável que represente risco agudo em condições normais de uso

Legislação nacionalLimite de peso (Suíça) : 200,000 kg
conforme determinado pelas
regulamentações de acidente**16. OUTRAS INFORMAÇÕES****Frases-R(s)**

R22 : Nocivo por ingestão.

A informação fornecida na presente Ficha de Dados de Segurança é baseada no conhecimento actual e na informação que temos à data da publicação. A informação dada destina-se apenas a ser utilizada como um guia para uma manipulação, utilização, processamento, armazenagem, transporte e eliminação seguras e não deve ser considerada como garantia ou especificações de qualidade. A informação é relativa apenas ao produto específico mencionado e pode não ser aplicável ao produto quando usado em combinação com outros produtos ou em qualquer processo a não ser especificado no rótulo.