



Curzate® C Extra

Versão 2.0

Data de revisão 28.02.2012

Ref. 130000000487

Esta SDS adere aos estandartes e requerimentos de Portugal e pode não cruzar-se com os requerimentos nos outros países.

1. IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

Identificador do produto

Nome do produto : Curzate® C Extra
Tipos : (25% Cu)
Sinónimos : B12015148
DPX-HYZ80 31WG

Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura : Fungicida

Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia : DuPont Portugal, Unipessoal Lda
Estrada Nacional 249, Km 14
2725-397 Mem Martins
Portugal

Telefone : +351-21-926.6000
Telefax : +351-21-926.6088
Email endereço : sds-support@che.dupont.com

Número de telefone de emergência

Número de telefone de emergência : +1-860-892-7692

2. IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

2.1 Classificação da substância ou mistura

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

2.2 Elementos do rótulo



Perigoso para o ambiente

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

Identificação diferenciada de substâncias e misturas especiais

Não respirar a nuvem de pulverização., Não contaminar a água com este produto ou com a sua embalagem., Para protecção dos organismos aquáticos, não aplicar em terrenos agrícolas adjacentes a águas de superfície., Intervalo de Segurança : 3 semanas em videira, Antes de usar este produto deve ler-se o folheto que acompanha a embalagem.

Componente sensibilizante S 2

Conteúdo: Cimoxanil / Pode provocar uma reacção alérgica.
Manter fora do alcance das crianças.



Curzate® C Extra

Versão 2.0

Data de revisão 28.02.2012

Ref. 130000000487

S24/25 Evitar o contacto com a pele e os olhos.
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.

Outros perigos

Esta mistura não contém substâncias consideradas por serem persistentes, bio-acumuladoras nem tóxicas (PBT).

Esta mistura contém substâncias consideradas por serem muito persistentes e muito bio-acumuladoras (vPvB).

Este produto destina-se a ser utilizado por agricultores e outros aplicadores de produtos fitofarmacêuticos.

3. COMPOSIÇÃO/ INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

Substâncias

não aplicável

Misturas

Número de registo	Classificação de acordo com a Diretiva 67/548/CEE	Classificação de acordo com a Regulação 1272/2008 (CLP)	Concentração
-------------------	---	---	--------------

Hidróxido de cobre (No. CAS20427-59-2) (No. CE243-815-9)

	T;R23 Xn;R22 Xi;R41 N;R50/53	Acute Tox. 3; H331 Acute Tox. 4; H302 Eye Dam. 1; H318 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	25 %
--	---------------------------------------	--	------

Cimoxanil (No. CAS57966-95-7) (No. CE261-043-0)

	Xn;R22 R43 N;R50 R53	Acute Tox. 4; H302 Skin Sens. 1; H317 Aquatic Acute 1; H400 Aquatic Chronic 1; H410	6 %
--	-------------------------------	--	-----

Polyacrylic Acid (No. CAS9003-01-4)

	Xi;R36/37/38	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	5 - < 10 %
--	--------------	--	------------

Alkyl naphthalenesulfonic acid, sodium salt/formaldehyde polycondensate (No. CAS68425-94-5)

	Xi;R36/38	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	1 - < 5 %
--	-----------	---	-----------

Sodium dihydrogenorthophosphate (No. CAS7558-80-7) (No. CE231-449-2)

	Xi;R36/37/38	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319	1 - < 5 %
--	--------------	---	-----------



Curzate® C Extra

Versão 2.0

Data de revisão 28.02.2012

Ref. 130000000487

		STOT SE 3; H335	
--	--	-----------------	--

pirofosfato de tetrassódio (No. CAS7722-88-5) (No. CE231-767-1)

	Xi;R36/37/38	Skin Irrit. 2; H315 Eye Irrit. 2; H319 STOT SE 3; H335	1 - < 5 %
--	--------------	--	-----------

Fumaric acid (No. CAS110-17-8) (No. CE203-743-0)

	Xi;R36	Eye Irrit. 2; H319	1 - < 5 %
--	--------	--------------------	-----------

Para o texto completo sobre as frases R mencionadas nesta Secção, ver a Secção 16.
Para o pleno texto das DECLARAÇÕES H mencionadas nesta Secção, ver a Secção 16.

4. PRIMEIROS SOCORROS

Descrição das medidas de primeiros socorros

Recomendação geral : Nunca dar nada pela boca a uma pessoa inconsciente.

Inalação : Retirar o paciente para um local arejado. Após exposição prolongada, consultar um médico. Respiração artificial e/ou oxigénio pode ser necessária.

Contacto com a pele : Despir imediatamente a roupa e os sapatos contaminados. Lavar imediatamente com muita água e sabão. No caso de irritações de pele ou de reacções alérgicas consultar um médico. Lavar o vestuário contaminado antes de voltar a usá-lo.

Contacto com os olhos : Se for possível de o fazer, retirar as lentes de contacto, se usar. Manter o olho aberto e enxaguar lentamente e cuidadosamente com água durante 15-20 minutos. Se a irritação dos olhos continuar, consultar um especialista.

Ingestão : Consultar o médico. NÃO provocar vômitos a não ser que seja aconselhado por um médico ou pelo centro de controlo de intoxicação. Se a vítima está consciente: Enxaguar a boca com água.

Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas : nenhuns casos de intoxicação humana sejam conhecidos e os sintomas da intoxicação experimental não são conhecidos.

Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento : Tratar de acordo com os sintomas.

5. MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

Meios de extinção

Meios adequados de extinção : Pulverização de água, Substância química seca, Espuma, Dióxido de carbono (CO₂)

Meios de extinção que, por razões de segurança, não devam ser utilizados : Jacto de água de grande volume, (risco de contaminação)



Curzate® C Extra

Versão 2.0

Data de revisão 28.02.2012

Ref. 130000000487

Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigos específicos para combate a incêndios : Produtos perigosos de decomposio formados durante os incêndios. Dióxido de carbono (CO₂) xidos de azoto (NO_x)

Recomendaes para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de proteco a utilizar pelo pessoal de combate a incêndio : Vestir um fato protector completo e utilizar um aparelho respiratório autnomo.

Outras informaes : Evitar de contaminar água de superfície ou a água subterrânea com a água de extino. Recolher a água de combate a fogo contaminada separadamente. Não deve entrar no sistema de esgotos. Resíduos de combustão e água de combate a fogo contaminada devem ser eliminados de acordo com as normas da autoridade responsável local.
: (em fogos pequenos) Se a área está muito exposta ao fogo e se as condies o permitirem, deixar o fogo apagar-se por si próprio pois a água pode aumentar a área contaminada. Arrefecer os contentores / tanques pulverizando com gua.

6. MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS

Precaues individuais, equipamento de proteco e procedimentos de emergência

Precaues individuais : Controlar o acesso  rea. Afastar as pessoas e mantê-las numa direco contrária ao vento em relao ao derrame. Evitar a formao de poeira. Usar equipamento de proteco individual. Referir-se às seces 7 e 8 para as medidas de proteco.

Precaues a nível ambiental

Precaues a nível ambiental : Prevenir dispersão ou derramamento ulterior se for mais seguro assim. Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminao do ambiente. Não descarregar  superfície das águas ou no sistema de esgoto sanitário. Não permitir a contaminao das águas subterrâneas. As autoridades locais devem ser avisadas se uma quantidade importante de derramamento não pode ser controlada. Se a área de derramamento  porosa, o material contaminado deve ser recuperado para tratamento subsequente ou destruio. Se o produto contaminar rios e lagos ou os esgotos informar as autoridades respectivas.

Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Processos de limpeza - pequenos derramamentos Montar e varrer, ou aspirar o derramamento e apanhar num contentor adequado para a destruio. Processos de limpeza - grandes derramamentos Evitar a formao de poeira. Conter o derramamento, apanhar com um aspirador protegido contra a electricidade ou por escovadela molhada e transferir para um contentor para a destruio de acordo com as regulaes locais e nacionais (ver a seco 13).

Outras informaes : Não repr a substância derramada na embalagem original para reutilizao. Dispor em observao das definies da autoridade responsável local.



Curzate® C Extra

Versão 2.0

Data de revisão 28.02.2012

Ref. 130000000487

Remissão para outras secoes

Para a proteco individual ver a seco 8., Para as instruoes de eliminao consultar a seco 13.

7. MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM

Precauoes para um manuseamento seguro

Informaco para um manuseamento seguro : Utilizaco são de acordo com as nossas recomendaoes. Usar apenas equipamento limpo. Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário. Não respirar a poeira ou o spray. Usar equipamento pessoal de proteco. Para a proteco individual ver a seco 8. Preparar a soluço de trabalho tal como indicado no(s) rótulo(s) e/ou nas instruoes de utilizaco. Utilizar a soluço de trabalho preparada no período mais breve possível - Não armazenar. Providenciar uma adequada ventilao em locais onde se formem poeiras. Lavar as mãos antes de interrupoes do trabalho, e imediatamente a seguir ao manuseamento do produto. Retirar e lavar roupa contaminada antes de voltar a usar. Evitar de ultrapassar a limite de exposio relativa  profissão (ver seco 8).

Orientaco para preveno de Fogo e Explosão : Manter afastado do calor e de fontes de ignio. Evitar a formao de poeiras em locais fechados. Durante o processamento, as poeiras podem formar misturas explosivas com o ar.

Condioes de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Exigências para áreas de estocagem e recipientes : Armazenar em local apenas acessível a pessoal autorizado. Armazenar no recipiente original. Guardar dentro de contentores correctamente etiquetados. Manter os recipientes hermticamente fechados, em lugar seco, fresco e arejado. Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais. Manter fora do alcance das crianças.

Recomendaoes para armazenagem conjunta : Sem produtos incompatíveis a serem especialmente mencionados.

Temperatura de estocagem : < 35 °C

Outras informaçoes : Estável sob as condioes recomendadas de armazenamento.

Utilizaoes finais específicas

Produtos fitofarmacêuticos abrangidos pela Directiva 91/414/CEE.

8. CONTROLO DA EXPOSICO/ PROTECO INDIVIDUAL

Parâmetros de controlo

Se a sub-seo estiver vazia, então os valores não são aplicáveis.

Componentes a controlar com relao ao local de trabalho

Tipo	Parâmetros de controlo	Posta em dia	Bases	Observaoes
Forma de exposio				
pirofosfato de tetrassódio (No. CAS 7722-88-5)				
TWA	5 mg/m ³	2004	PT VLE	

Controlo da exposio



Curzate® C Extra

Versão 2.0

Data de revisão 28.02.2012

Ref. 130000000487

- Medidas de planeamento : Introduzir ventilação adequada, especialmente em áreas fechadas. Assegurar uma ventilação e recolha de poeiras adequadas nas máquinas.
- Protecção dos olhos : Óculos de protecção com um lado protector de acordo com EN 166
- Protecção das mãos : Substância: Borracha de nitrilo
Grossura de luvas: 0,3 mm
Duração da luva: Luvas de 35 cm de comprimento ou mais.
Índice de protecção: Classe 6
Tempo de utilização: > 480 min
As luvas de protecção seleccionadas devem satisfazer as especificações da Directiva da UE 89/689/CEE e a norma EN 374 derivada dela. É favor observar as instruções relativas à permeabilidade e ao tempo de afluência que são fornecidas pelo fornecedor das luvas. Também tome em consideração as condições específicas locais sob as quais o produto é utilizado, como perigo de cortes abrasão, e o tempo de contacto. A aptidão para um lugar de trabalho específico deve ser debatido com os produtores das luvas de protecção. As luvas devem ser inspectadas antes da utilização. As luvas devem ser descartadas e devem ser substituídas se há qualquer indicação de degradação ou avanço químico. Luvas de 35 cm de comprimento ou superiores devem ser utilizadas por cima da manga combinação. Antes de retirar as luvas deve limpar as mesmas com sabão e água.
- Protecção do corpo e da pele : Trabalho de fabricação e de processamento: Fato completo de protecção de Tipo 5 (EN 13982-2) Misturadores e Carregadores devem vestir: Fato completo de protecção de Tipo 5 + 6 (EN ISO 13982-2 / EN 13034) Avental de borracha Botas de borracha de nitrilo (EN 13832-3 / EN ISO 20345). Aplicação por pulverização - no exterior: Tractor /pulverizador com a capa: Nenhuma protecção pessoal do corpo normalmente exigida. Trator pulverizador / sem capa: aplicação média (vegetais, vinicultura): Fato completo de protecção de Tipo 4 (EN 14605) Botas de borracha de nitrilo (EN 13832-3 / EN ISO 20345). Mochila pulverizadora: aplicação média (vegetais, vinicultura): Fato completo de protecção de Tipo 4 (EN 14605) Botas de borracha de nitrilo (EN 13832-3 / EN ISO 20345). túnel fechado de pulverização: Nenhuma protecção pessoal do corpo normalmente exigida. Quando circunstâncias excepcionais que exigem um acesso à área tratada antes do termo dos períodos de reentrada, usar vestuário de protecção integral tipo 6 (EN 13034), luvas de borracha nitrílica classe 2 carregadores (EN 374) e borracha nitrílica (EN 13832-3 / EN ISO 20345). Para otimizar a ergonomia pode ser recomendado de vestir roupas íntimas de algodão, quando usando alguns tecidos. Para otimizar a ergonomia pode ser recomendado de vestir roupas íntimas de algodão, quando usando alguns tecidos. Os materiais de vestuário que são resistentes a ambos a água e ao ar maximizarão o conforto. Os materiais devem ser robustos para manter a integridade e a barreira em uso. A resistência à penetração do tecido deve ser verificada de forma independentemente da protecção «tipo» recomendada, para garantir um nível de desempenho adequado do material adequado para o agente correspondente e tipo de exposição.
- Medidas de protecção : O género de equipamento de protecção deve ser escolhido de acordo com a concentração e a quantidade da substância perigosa no lugar de trabalho. Inspeccionar todos os fatos de protecção contra os produtos químicos antes da utilização. O fato e as luvas devem ser substituídos no caso de prejuízos químicos ou físicos ou se forem contaminadas. Só proteger os manipuladores que estão na área durante a aplicação.
- Medidas de higiene : Manusear de acordo com as boas práticas industriais de higiene e segurança. Limpeza regular do equipamento, local de trabalho e vestuário. Guardar as roupas de trabalho separadamente. O vestuário de trabalho contaminado não pode ser levado para fora do local de trabalho. Para protecção ambiental



Curzate® C Extra

Versão 2.0

Data de revisão 28.02.2012

Ref. 130000000487

Proteco respiratória : remover e lavar todo o equipamento de proteco contaminado antes da sua reutilizao. Remover o fato/PPE imediatamente se a substância foi para dentro. Lavar cuidadosamente e vestir fato limpo. Eliminar gua de lavagem de acordo com a regulamentao local e nacional. Lavar as mãos antes de interrupoes, e no final do dia de trabalho.

Trabalho de fabricao e de processamento: Meia máscara com filtro de partículas FFP2 (EN 149) Misturadores e Carregadores devem vestir: Meia máscara com filtro de partículas FFP1 (EN 149) Aplicao por pulverizao - no exterior: Tractor /pulverizador com a capa: Não  normalmente necessário equipamento pessoal protector de respirao. Trator pulverizador / sem capa: aplicao média (vegetais, vinicultura): Meia máscara com um filtro de partículas P2 (Norma Europeia EN 143). Mochila pulverizadora: aplicao média (vegetais, vinicultura): Meia máscara com um filtro de partículas P2 (Norma Europeia EN 143). túnel fechado de pulverizao: Não  normalmente necessário equipamento pessoal protector de respirao.

9. PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

Informaoes sobre propriedades físicas e químicas de base

Forma : granular

Cor : verde

Odor : slightly sour

Limiar olfactivo : não determinado

pH : 8,5 a 10 g/l (25 °C)

Ponto de fusão : não determinado

Ponto de inflamao : não determinado

Inflamabilidade (sólido, gás) : Não sustm a combustão.

Decomposio térmica : Não disponível para esta mistura.

Temperatura de auto-ignico : Não disponível para esta mistura.

Propriedades explosivas : Não explosivo

Limites de explosão, inferior/
limite de inflamabilidade
inferior : Não disponível para esta mistura.

Limite de explosão, superior/
limite de inflamabilidade
superior : Não disponível para esta mistura.

Pressão de vapor : Não disponível para esta mistura.

Densidade relativa : Não disponível para esta mistura.

Densidade da massa : 681 kg/m³ , solto



Curzate® C Extra

Versão 2.0

Data de revisão 28.02.2012

Ref. 130000000487

	: 808 kg/m ³ , compactado
Solubilidade	: dispersível
Coefficiente de partição n-octanol/água	: não aplicável
Solubilidade noutros dissolventes	: dispersível
Viscosidade, cinemático	: não determinado
Densidade relativa do vapor	: Não disponível para esta mistura.
Taxa de evaporação	: Não disponível para esta mistura.
Outras informações	
Fis.-quim./outra informação	: Nenhum outro dado especialmente mencionado.

10. ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

Reactividade	: Sem perigos que devam ser especialmente mencionados.
Estabilidade química	: O produto é quimicamente estável.
Possibilidade de reacções perigosas	: Nenhuma reacção perigosa nas condições normais de utilização. A polimerização não vai ocorrer. Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.
Condições a evitar	: Decompõe-se lentamente em água. Para evitar a decomposição térmica, não sobreaquecer. Sob severas condições de poeira, esta substância pode formar misturas explosivas no ar.
Materiais incompatíveis	: Sem materiais que devam ser especialmente mencionados.
Produtos de decomposição perigosos	: Óxidos de cobre Cianeto de hidrogénio (ácido cianídrico)

11. INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda por via oral

DL50 / ratazana : 3 129 mg/kg

Método: OECD TG 425

(Dados no produto mesmo) Origem da informação: Relatório interno de estudo.

Toxicidade aguda por via inalatória



Curzate® C Extra

Versão 2.0

Data de revisão 28.02.2012

Ref. 130000000487

CL50 / 4 h ratazana : 1,4 mg/l

Método: OECD TG 403

(Dados no produto mesmo) Origem da informação: Relatório interno de estudo.

Toxicidade aguda por via cutânea

DL50 / ratazana : > 5,000 mg/kg

(Dados no produto mesmo) Origem da informação: Relatório interno de estudo.

Irritação dermal

Método: OECD TG 404

Não provoca irritação da pele (Dados no produto mesmo) Origem da informação: Relatório interno de estudo.

Irritação ocular

Método: OECD TG 405

Não irrita os olhos (Dados no produto mesmo) Origem da informação: Relatório interno de estudo.

Sensibilização

Método: OECD TG 406

Nos testes sobre os animais, não causa sensibilização ao contacto com a pele. (Dados no produto mesmo)
Origem da informação: Relatório interno de estudo.

Toxicidade por dose repetida

- Hidróxido de cobre

Os seguintes efeitos ocorridos em níveis de exposição que significativamente excedem aqueles esperados sob condições marcadas de utilização.

Oral ratazana

Efeitos no fígado, Efeitos nos rins, anemia microcítica

- Cimoxanil

Oral ratazana

Duração da exposição: 90 d

NOAEL: 750 mg/kg

Toxicidade subcrónica

Oral espécies múltiplas

Os seguintes efeitos ocorridos em níveis de exposição que significativamente excedem aqueles esperados sob condições marcadas de utilização., química do sangue alterada

Avaliação de mutagenicidade

- Hidróxido de cobre

A prova sugere que esta substância não causa danos genéticos nos animais. A prova sugere que esta substância não causa danos genéticos nas culturas de células bacteriológicas.

- Cimoxanil

Testes em bactérias ou células de mamíferos não revelaram efeitos mutagénicos.

Avaliação de carcinogenicidade

- Hidróxido de cobre



Curzate® C Extra

Versão 2.0

Data de revisão 28.02.2012

Ref. 130000000487

Os testes feitos sobre os animais não mostraram efeitos carcinogénicos. Não classificável como um carcinogénico para os humanos.

- Cimoxanil
Não classificável como um carcinogénico para os humanos.

Avaliação de toxicidade para a reprodução

- Hidróxido de cobre
Os testes sobre os animais não mostraram efeitos sobre a fecundidade. As informações dadas estão baseadas nos dados obtidos das substâncias similares.
- Cimoxanil
Nenhuma toxicidade para a reprodução

Avaliação de teratogenicidade

- Hidróxido de cobre
Os testes sobre os animais mostraram efeitos no desenvolvimento embrio-fetal a níveis iguais ou superiores àqueles que causam toxicidade materna.
- Cimoxanil
Os testes sobre os animais mostraram efeitos no desenvolvimento embrio-fetal a níveis iguais ou superiores àqueles que causam toxicidade materna.

12. INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

Toxicidade

Toxicidade em peixes

CL50 / 96 h / *Oncorhynchus mykiss* (truta arco-íris): 0,165 mg/l

Método: OECD TG 203

(Dados no produto mesmo) Origem da informação: Relatório interno de estudo.

Toxicidade para as plantas aquáticas

CE50 / 72 h / *Pseudokirchneriella subcapitata* (alga verde): 0,047 mg/l

Método: OECD TG 201

(Dados no produto mesmo) Origem da informação: Relatório interno de estudo.

Toxicidade para os invertebrados aquáticos

CE50 / 48 h / *Daphnia magna*: 0,045 mg/l

Método: OECD TG 202

(Dados no produto mesmo) Origem da informação: Relatório interno de estudo.

Toxicidade crónica nos peixes

- Hidróxido de cobre
NOEC / 90 d / : 0,0017 mg/l
- Cimoxanil
NOEC / 21 d / *Cyprinodon variegatus*: 0,0942 mg/l

Toxicidade crónica para os invertebrados aquáticos

- Hidróxido de cobre
NOEC / 21 d / : 0,03 mg/l
- Cimoxanil



Curzate® C Extra

Versão 2.0

Data de revisão 28.02.2012

Ref. 130000000487

NOEC / 21 d / Daphnia magna: 0,067 mg/l

Persistência e degradabilidade

Biodegradabilidade

Não rapidamente biodegradável. Estimação baseada nos dados obtidos nos ingredientes activos.

Potencial de bioacumulação

Bioacumulação

Não se bioacumula. Estimação baseada nos dados obtidos nos ingredientes activos.

Mobilidade no solo

Mobilidade no solo

Em condições de utilização real do produto tem um baixo potencial de mobilidade no solo.

Resultados da avaliação PBT e mPmB

Avaliação PBT e mPmB

Esta mistura não contém substâncias consideradas por serem persistentes, bio-acumuladoras nem tóxicas (PBT). / Esta mistura contém substâncias consideradas por serem muito persistentes e muito bio-acumuladoras (vPvB).

Outros efeitos adversos

Informações ecológicas adicionais

Nenhum outro efeito ecológico para ser especialmente mencionado.

Ver a etiqueta do produto para instruções adicionais de aplicação relativas às precauções do ambiente.

13. CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

Métodos de tratamento de resíduos

Produto : Segundo as normas locais e nacionais. Deve ser incinerado numa instalação de incineração adequada pelas autoridades competentes. Não contaminar fontes, poços ou cursos de água com o produto ou recipientes usados.

Embalagens contaminadas : A embalagem vazia não deverá ser lavada, sendo completamente esgotada do seu conteúdo, inutilizada e colocada em sacos de recolha, devendo estes serem entregues num centro de recepção Valorfito.

14. INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

ADR

Classe: 9
Grupo de embalagem: III
Código de classificação: M7
No. HI: 90
Número ONU: 3077
No. rótulo: 9
Designação oficial de transporte da ONU: MATÉRIA PERIGOSA DO PONTO DE VISTA DO AMBIENTE, SÓLIDA, N.S.A. (Hidróxido de cobre, Cimoxanil)
Código de restrição de utilização do túnel: (E)

IATA_C

Classe: 9
Grupo de embalagem: III
Número ONU: 3077
No. rótulo: 9MI



Curzate® C Extra

Versão 2.0

Data de revisão 28.02.2012

Ref. 130000000487

Designação oficial de transporte da ONU:	Environmentally hazardous substance, solid, n.o.s. (Hidróxido de cobre, Cimoxanil)
IMDG	
Classe:	9
Grupo de embalagem:	III
Número ONU:	3077
No. rótulo:	9
Designação oficial de transporte da ONU:	ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, SOLID, N.O.S. (Hidróxido de cobre, Cimoxanil)
Poluente marinho:	Poluente marinho.
Outras informações	: Recomendações internas e orientação dos transportes da DuPont: ICAO / IATA, só aeronave de carga

15. INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

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

Outra regulamentação : A mistura é classificada como perigosa de acordo com a Directiva 1999/45/CE. Tomar nota da Directiva 94/33/CE sobre a protecção dos jovens no trabalho. Tomar nota da Directiva 98/24/CE relativa à protecção da segurança e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho. Tomar nota da Directiva 92/85/CEE sobre a segurança e a saúde no trabalho para trabalhadoras grávidas. Tomar nota da Directiva 96/82/CE relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas. Tomar nota da Directiva 2000/39/CE relativa ao estabelecimento de uma primeira lista de valores limite de exposição profissional indicativos.

Avaliação da segurança química

A avaliação da segurança química não é exigida para este / estes produto(s)
A mistura é registrada como um produto fitofarmacêutico sob a Directiva 91/414.
Consultar a etiqueta para a informação de avaliação da exposição.

16. OUTRAS INFORMAÇÕES

Texto das Frases-R mencionado na Secção 3

R22	Nocivo por ingestão.
R23	Tóxico por inalação.
R36	Irritante para os olhos.
R36/37/38	Irritante para os olhos, vias respiratórias e pele.
R36/38	Irritante para os olhos e pele.
R41	Risco de lesões oculares graves.
R43	Pode causar sensibilização em contacto com a pele.
R50	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
R50/53	Muito tóxico para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.
R53	Pode causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático.

Texto completo das declarações-H referido na secção 3.



Curzate® C Extra

Versão 2.0

Data de revisão 28.02.2012

Ref. 130000000487

H302	Nocivo por ingestão.
H315	Provoca irritação cutânea.
H317	Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H331	Tóxico por inalação.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H410	Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
Outras informações	uso profissional

Outras informações

Ter em consideração as instruções de utilização, no rótulo., Antes de usar, leia a informação de segurança da DuPont.

® Marca registada da E.I. du Pont de Nemours and Company

A mudança significativa da versão anterior é denotada com uma barra dupla.

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correcta de que dispomos até à data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a dar conselhos que proporcionem uma utilização, manuseamento, processamento, armazenamento, transporte e eliminação seguros e não deve ser considerada uma garantia ou especificação de qualidade. As informações, a cima, relacionadas só com a(s) substância(s) específica(s) designadas aqui e não podem ser válidas para substâncias utilizadas em combinação com qualquer outras substâncias nem em qualquer processo ou se a substância é alterada ou processada, a menos que for especificado no texto.