

NovaFert® Flora Tabs

Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 24.01.2024

Data de revisão:
24.01.2024

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : NovaFert® Flora Tabs

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Utilização da substância ou mistura : Adubo

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Companhia : COMPO EXPERT Spain S. L.
P.I. La Mezquita C/ B-3, parc. 203
ES-12600 La Vall d'Uixó

Telefone : +34 964 652 732

Telefax : +34 93 639 92 55

Endereço de correio electrónico da pessoa responsável por SDS : laboratorio.vdu@compo-expert.com

1.4 Número de telefone de emergência

GBK GmbH - Global Regulatory Compliance - 24h
Telefone: +49 (0) 6132 - 84463

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)

Não é uma substância ou mistura perigosa de acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008.

2.2 Elementos do rótulo

Rótulo (REGULAMENTO (CE) N.o 1272/2008)

Advertências de perigo : Não é uma substância ou mistura perigosa de acordo com o Regulamento (CE) No. 1272/2008.

Declarações de Perigo Adicionais : EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

Informações adicionais : Legislação alemã sobre substâncias perigosas - Anexo I, N°5 (nitrato de amónio grupo c III)

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

NovaFert® Flora Tabs



Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 24.01.2024

Data de revisão:
24.01.2024

2.3 Outros perigos

Nenhum conhecido.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Componentes perigosos

Nome Químico	No. CAS No. CE Número de registo	Classificação	Concentração (% w/w)
nitrato de amónio	6484-52-2 229-347-8 01-2119490981-27-XXXX	Ox. Sol. 3; H272 Eye Irrit. 2; H319	<= 5
sulfato de ferro	7720-78-7 231-753-5 01-2119513203-57-XXXX	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315 Estimativa da toxicidade aguda Toxicidade aguda por via oral: 500 mg/kg	<= 3

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

- Recomendação geral : Lavar as mãos com água por precaução.
- Em caso de inalação : Levar para a ar livre, em caso de inalação acidental de fumos de sobre-aquecimento ou combustão.
Consultar o médico.
Em caso de irritação dos pulmões fazer o primeiro tratamento com aerossol de dexametasona (spray).

NovaFert® Flora Tabs

Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 24.01.2024

Data de revisão:
24.01.2024

-
- Em caso de contacto com a pele : Lavar com muita água.
- Se entrar em contacto com os olhos : Lavar cuidadosamente com muita água, durante pelo menos quinze minutos, e consultar o médico.
- Em caso de ingestão : Lavar a boca com água e beber a seguir bastante água. Chamar um médico imediatamente.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

- Sintomas : A ingestão pode provocar os sintomas seguintes:
Metahemoglobinemia
Inalação de produtos de decomposição em alta concentração pode causar insuficiência respiratória (edema pulmonar).

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- Tratamento : Tratar de acordo com os sintomas.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

- Meios adequados de extinção : Água
- Meios inadequados de extinção : Espuma
Substância química seca
Dióxido de carbono (CO₂)
Areia

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Perigos específicos para combate a incêndios : Decomposição possível acima dos 100° C. Produtos de decomposição térmica.
Monóxido de nitrogênio, dióxido de nitrogênio, óxido de dinitrógeno, amoníaco.
Isobutiraldeído

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, usar equipamento de respiração individual.
- Informações adicionais : Resíduos de combustão e água de combate a incêndio contaminados devem ser eliminados de acordo com as normas locais vigentes.

NovaFert® Flora Tabs

Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 24.01.2024

Data de revisão:
24.01.2024

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Manter longe do alcance das crianças.

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : Não descarregar nas águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.
Conter e eliminar a água de lavagem contaminada.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Utilizar equipamentos de manuseamento mecânicos.

6.4 Remissão para outras secções

nenhum(a)

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Informação para um manuseamento seguro : Proteger da contaminação.
Mantenha afastado da luz direta do sol.
Proteger do calor.
Proteger da humidade.

Orientação para prevenção de Fogo e Explosão : O produto não é inflamável. Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição - Não fumar. Manter afastado de matérias combustíveis. Manter afastado do calor. Risco de explosão se aquecido em ambiente fechado.

Medidas de higiene : Lavar as mãos antes das pausas, e no fim do dia de trabalho.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : No caso de armazenamento solto, não misturar com outros adubos. Armazenar separado de outros materiais. Manter afastado da luz direta do sol. Proteger do calor. Proteger da contaminação. Proteger da humidade.

Classe de armazenagem Alemã (TRGS 510) : 5.1C, Nitrito de amónio e nitrato de amónio contendo preparações

Humidade : Guardar em lugar seco.

NovaFert® Flora Tabs

Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 24.01.2024

Data de revisão:
24.01.2024

7.3 Utilização(ões) final(is) específica(s)

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/ Proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

Limites de Exposição Ocupacional

Componentes	No. CAS	tipo de valor (Forma de exposição)	Parâmetros de controlo	Bases
sulfato de ferro	7720-78-7	TWA	1 mg/m ³ (Ferro)	UK. EH40 WEL - Workplace Exposure Limit

Não contém substâncias com valores limite de exposição profissional.

Nível derivado de exposição sem efeitos (DNEL) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006:

Nome da substância	Utilização final	Vias de exposição	Possíveis danos para a saúde	Valor
nitrato de amónio	Trabalhadores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistémicos	36 mg/m ³
	Trabalhadores	Contacto com a pele	Longo prazo - efeitos sistémicos	5,12 mg/kg bw/dia
	Consumidores	Ingestão	Longo prazo - efeitos sistémicos	2,56 mg/kg bw/dia
	Consumidores	Inalação	Longo prazo - efeitos sistémicos	8,9 mg/m ³
	Consumidores	Contacto com a pele, Ingestão	Longo prazo - efeitos sistémicos	2,56 mg/kg bw/dia
sulfato de ferro	Trabalhadores	Contacto com a pele	Efeitos agudos, efeitos sistemáticos	2,8 mg/kg
Observações:	Duração da exposição: 24 h			
	Trabalhadores	Inalação	Efeitos agudos, efeitos sistemáticos	9,9 mg/m ³
	Trabalhadores	Contacto com a pele	Efeitos crónicos, efeitos sistemáticos	2,8 mg/kg

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

NovaFert® Flora Tabs



Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 24.01.2024

Data de revisão:
24.01.2024

Observações:	Duração da exposição: 24 h			
	Trabalhadores	Inalação	Efeitos crónicos, efeitos sistemáticos	9,9 mg/m ³
	Consumidores	Ingestão	Efeitos agudos, efeitos sistemáticos	1,4 mg/kg
Observações:	Duração da exposição: 24 h			
	Consumidores	Contacto com a pele	Efeitos agudos, efeitos sistemáticos	1,4 mg/kg
Observações:	Duração da exposição: 24 h			
	Consumidores	Inalação	Efeitos agudos, efeitos sistemáticos	2,5 mg/m ³
	Consumidores	Ingestão	efeitos sistemáticos, Efeitos crónicos	1,4 mg/kg
Observações:	Duração da exposição: 24 h			
	Consumidores	Contacto com a pele	Efeitos crónicos, efeitos sistemáticos	1,4 mg/kg
Observações:	Duração da exposição: 24 h			
	Consumidores	Inalação	Efeitos crónicos, efeitos sistemáticos	2,5 mg/m ³

Concentração previsivelmente sem efeitos (PNEC) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006:

Nome da substância	Compartimento Ambiental	Valor
nitrato de amónio	Estação de Patamento de esgoto	18 mg/l
sulfato de ferro	Água	
Observações:	Este produto não tem efeitos ecológicos e toxicológicos conhecidos.	
	Comportamento nas indústrias de tratamento dos resíduos da água	2483 mg/l
	Sedimento de água doce	246000 mg/kg
	Sedimento marinho	246000 mg/kg
	Solos	276000 mg/kg

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

NovaFert® Flora Tabs



Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 24.01.2024

Data de revisão:
24.01.2024

8.2 Controlo da exposição

Proteção individual

Proteção dos olhos : Em caso de formação de poeira:
Óculos de segurança bem ajustados

Proteção das mãos

Material : Luvas

Proteção do corpo e da pele : Não é necessário equipamento especial de proteção.

Proteção respiratória : Equipamento de respiração apenas em caso de formação de aerosol ou poeira.

Controlo da exposição ambiental

Recomendação geral : Não descarregar nas águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.
Conter e eliminar a água de lavagem contaminada.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico : granular

Cor : diversos

Odor : inodoro

Limiar olfativo : Dados não disponíveis

pH : cerca de. 6,2, Concentração: 100 g/l (20 °C)

Ponto/intervalo de fusão : Dados não disponíveis

Ponto de ebulição/intervalo de ebulição : Não aplicável

Ponto de inflamação : Não relevante

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

NovaFert® Flora Tabs



Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 24.01.2024

Data de revisão:
24.01.2024

Taxa de evaporação	: Não aplicável
Inflamabilidade (sólido, gás)	: O produto não é inflamável.
Limite superior de explosão	: Não aplicável
Limite inferior de explosão	: Não aplicável
Pressão de vapor	: Não aplicável
Densidade relativa do vapor	: Não aplicável
Densidade da massa	: cerca de. 860 kg/m ³
Solubilidade(s)	
Hidrossolubilidade	: solúvel
Coefficiente de partição: n-octanol/água	: Não aplicável
Temperatura de auto-ignição	: Não aplicável
Viscosidade	
Viscosidade, dinâmico	: Não aplicável
Viscosidade, cinemático	: Não aplicável
Propriedades explosivas	: Não explosivo
Propriedades comburentes	: Não aplicável

9.2 Outras informações

Dados não disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Estável sob as condições recomendadas de armazenamento.

10.2 Estabilidade química

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.
Decompõe-se ao calor.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas : No caso de actuação de lixívias, desenvolvimento de amoníaco.

NovaFert® Flora Tabs

Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 24.01.2024

Data de revisão:
24.01.2024

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Manter afastado do calor e de fontes de ignição.

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Substâncias oxidáveis
Ácidos e bases fortes

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição perigosos : Monóxido de nitrogênio, dióxido de nitrogênio, óxido de dinitrogênio, amoníaco.
Isobutiraldehido

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Toxicidade aguda

Produto:

Toxicidade aguda por via oral : Observações: Dados não disponíveis
Não são conhecidos nem esperados danos para a saúde sob condições normais de utilização.

Toxicidade aguda por via cutânea : Observações: Dados não disponíveis
Não são conhecidos nem esperados danos para a saúde sob condições normais de utilização.

Componentes:

nitrato de amónio:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): > 2.950 mg/kg
Método: Directrizes do Teste OECD 401

Toxicidade aguda por via inalatória : > 88,8 mg/l
Método: Não existe informação disponível.

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Ratazana): > 5.000 mg/kg
Método: Directrizes do Teste OECD 402

sulfato de ferro:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): > 2.000 mg/kg
Método: Directrizes do Teste OECD 401

DL50 (Ratazana): 657 - 4.390 mg/kg
Método: Método de cálculo

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

NovaFert® Flora Tabs



Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 24.01.2024

Data de revisão:
24.01.2024

Estimativa da toxicidade aguda: 500 mg/kg
Método: Conversão para a estimativa da toxicidade aguda num ponto determinado

Toxicidade aguda por via inalatória : Observações: Informação não disponível.

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Ratazana): > 1.992 mg/kg
Método: Conversão para a estimativa da toxicidade aguda num ponto determinado

Corrosão/irritação cutânea

Produto:

Resultado: Não irritante.

Observações: O produto não foi testado. A afirmação é derivada das propriedades dos componentes isolados.

Componentes:

nitrate de amónio:

Espécie: Coelho

Método: Directrizes do Teste OECD 404

Resultado: Não irritante.

sulfato de ferro:

Método: Directrizes do Teste OECD 404

Resultado: Irritação cutânea

Observações: Irritação da pele e membrana mucosa

Lesões oculares graves/irritação ocular

Produto:

Espécie: Coelho

Método: Directrizes do Teste OECD 405

Resultado: Não irritante.

Observações: O produto não foi testado. As afirmações são derivadas de produtos de estrutura ou composição similares.

Componentes:

nitrate de amónio:

Espécie: Coelho

Método: Directrizes do Teste OECD 405

Resultado: Irritante

sulfato de ferro:

Método: Directrizes do Teste OECD 405

NovaFert® Flora Tabs

Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 24.01.2024

Data de revisão:
24.01.2024

Resultado: Irritação ocular

Sensibilização respiratória ou cutânea

Produto:

Resultado: não é conhecida um efeito estimulante

Observações: O produto não foi testado. A afirmação é derivada das propriedades dos componentes isolados.

Componentes:

nitrate de amónio:

Resultado: Não causa sensibilização da pele.

sulfato de ferro:

Método: OECD TG 429

Resultado: Não provoca sensibilização em animais de laboratório.

Mutagenicidade em células germinativas

Produto:

Genotoxicidade in vitro : Observações: Dados não disponíveis

Componentes:

nitrate de amónio:

Genotoxicidade in vitro : Método: Directrizes do Teste OECD 471
Resultado: negativo

Carcinogenicidade

Produto:

Observações: Não contem ingredientes classificados como carcinogénicos

Componentes:

nitrate de amónio:

Espécie: Ratazana

Observações: Os testes feitos sobre os animais não mostraram efeitos carcinogénicos.

sulfato de ferro:

Carcinogenicidade - Avaliação : Não evidencia efeitos carcinogénicos, teratogénicos ou mutagénicos em experiências com animais.

Toxicidade reprodutiva

Produto:

Efeitos na fertilidade :

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

NovaFert® Flora Tabs



Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 24.01.2024

Data de revisão:
24.01.2024

Observações: Nenhuma toxicidade para a reprodução
O produto não foi testado. A afirmação é derivada das propriedades dos componentes isolados.

Componentes:

nitrato de amónio:

Efeitos na fertilidade : Espécie: Ratazana

Observações: Os testes sobre os animais não mostraram efeitos sobre a fecundidade.

Efeitos sobre o desenvolvimento do feto

: Espécie: Ratazana
Observações: Não evidencia efeitos teratogénicos em experiências com animais.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Produto:

Avaliação: A substância ou mistura não está classificada como tóxico específico de órgãos-alvo, exposição única.

Observações: O produto não foi testado. A afirmação é derivada das propriedades dos componentes isolados.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida

Produto:

Avaliação: A substância ou mistura não está classificada como tóxico específico de órgãos-alvo, exposição repetida.

Observações: O produto não foi testado. A afirmação é derivada das propriedades dos componentes isolados.

Componentes:

sulfato de ferro:

Observações: Nenhum efeito conhecido.

Toxicidade por dose repetida

Componentes:

nitrato de amónio:

Espécie: Ratazana
NOAEL: > 1.500 mg/kg
Via de aplicação: Oral
Duração da exposição: 28 d

Espécie: Ratazana
NOAEL: = 256 mg/kg
Via de aplicação: Oral

NovaFert® Flora Tabs

Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 24.01.2024

Data de revisão:
24.01.2024

Duração da exposição: 52 w
Método: Directrizes do Teste OECD 453

Espécie: Ratazana
NOAEL: \geq 185 mg/kg
Via de aplicação: inalação
Duração da exposição: 2 w
Método: OECD-412

sulfato de ferro:

Espécie: Ratazana
NOAEL: 284 - 324 mg/kg
Via de aplicação: Oral
Duração da exposição: 90 d
Observações: As informações dadas estão baseadas nos dados obtidos das substâncias similares.

Espécie: Ratazana
NOAEL: 100 mg/kg
Via de aplicação: Oral
Duração da exposição: 49 d

Via de aplicação: inalação
Observações: Informação não disponível.

Via de aplicação: Dérmico
Observações: Informação não disponível.

Perigo de aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Dados não disponíveis

Informações adicionais

Produto:

Observações: Risco de formação de metahemoglobina
O produto não foi testado. As afirmações são derivadas de produtos de estrutura ou composição similares.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Produto:

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006



NovaFert® Flora Tabs

Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 24.01.2024

Data de revisão:
24.01.2024

Toxicidade em peixes	: CL50 (Oncorhynchus mykiss (truta arco-íris)): > 100 mg/l Duração da exposição: 96 h Método: Directrizes do Teste OECD 203
Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos	: CE50 (Daphnia magna): > 100 mg/l Duração da exposição: 48 h Método: Directiva 84/449/EEg, C2
Toxicidade em algas	: CE50 (Scenedesmus subspicatus): > 100 mg/l Duração da exposição: 72 h Método: DIN 38412

Componentes:

nitrato de amónio:

Toxicidade em peixes	: CL50 (Peixe): > 100 mg/l Duração da exposição: 96 h
Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos	: CE50 (Daphnia (Dáfnia)): 490 mg/l Duração da exposição: 48 h CL50 : 490 mg/l
Toxicidade em algas	: CE50 (Selenastrum capricornutum (alga verde)): 1.700 mg/l Duração da exposição: 10 d

sulfato de ferro:

Avaliação eco-toxicológica Perigo (agudo) de curto prazo para o ambiente aquático	: Este produto não tem efeitos ecológicos e toxicológicos conhecidos.
--	---

12.2 Persistência e degradabilidade

Produto:

Biodegradabilidade	: Observações: Dados não disponíveis
Eliminação Físico-Química	: Diminuição DOC cerca de. 85 % Método: OECD 301E/92/69/EWG, C.4-B Observações: Eliminado rapidamente da água

Componentes:

nitrato de amónio:

Biodegradabilidade	: Observações: Os métodos determinantes da degradabilidade biológica não são aplicáveis as substâncias inorgânicas.
--------------------	---

NovaFert® Flora Tabs

Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 24.01.2024

Data de revisão:
24.01.2024

sulfato de ferro:

Biodegradabilidade : Observações: Os métodos determinantes da degradabilidade biológica não são aplicáveis as substâncias inorgânicas.

12.3 Potencial de bioacumulação

Produto:

Bioacumulação : Observações: A bio-acumulação é improvável.

Componentes:

nitrito de amónio:

Bioacumulação : Observações: A bio-acumulação é improvável.

Coefficiente de partição: n-octanol/água : log Pow: -3,1

sulfato de ferro:

Bioacumulação : Observações: A acumulação nos organismos aquáticos é improvável.

12.4 Mobilidade no solo

Produto:

Mobilidade : Observações: Dados não disponíveis

Distribuição por compartimentos ambientais : Observações: Moderadamente móvel nos solos

Componentes:

sulfato de ferro:

Distribuição por compartimentos ambientais : Meio: Solos
Observações: imóvel

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Produto:

Avaliação : Observações: Não aplicável

Componentes:

sulfato de ferro:

Avaliação : A substância não é muito persistente e muito bioacumulável (mPmB).. A substância não é persistente, bioacumulável e tóxica (PBT)..

NovaFert® Flora Tabs

Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 24.01.2024

Data de revisão:
24.01.2024

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Dados não disponíveis

12.7 Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adicionais : Não são de se esperar distúrbios da actividade de degradação de lodo activado no caso da introdução apropriada de concentrações reduzidas em estações de tratamento biológico adaptadas de águas residuais.

Existe grande probabilidade de que o produto não seja nocivo para os organismos aquáticos

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto : Não descarregar nas águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.

Embalagens contaminadas : As embalagens contaminadas devem ser esvaziadas, para poderem ser recicladas após uma limpeza adequada.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU ou número de ID

Não regulado como mercadoria perigosa

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

Não regulado como mercadoria perigosa

14.3 Classes de perigo para efeitos de transporte

Não regulado como mercadoria perigosa

14.4 Grupo de embalagem

Grupos de segregação : : (-)

Não regulado como mercadoria perigosa

14.5 Perigos para o ambiente

Não regulado como mercadoria perigosa

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável

14.7 Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável ao produto tal como fornecido.

NovaFert® Flora Tabs

Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 24.01.2024

Data de revisão:
24.01.2024

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

REACH - Lista de substâncias que suscitam elevada preocupação candidatas a autorização (artigo 59) : Não registado

Seveso III: Diretiva 2012/18/UE do Parlamento Europeu e do Conselho relativa ao controlo dos perigos associados a acidentes graves que envolvem substâncias perigosas.
Não aplicável

Classe de contaminação da água (Alemanha) : WGK 1 ligeiro contaminante da água

Outro regulamentação : Este produto está sujeito ao Regulamento (UE) 2019/1148; transações suspeitas, desaparecimento ou roubo do produto devem ser comunicados à autoridade competente.

15.2 Avaliação da segurança química

Uma avaliação Química de Segurança não é exigida para esta produto.

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto completo das Demonstrações -H

H272 : Pode agravar incêndios; comburente.
H302 : Nocivo por ingestão.
H315 : Provoca irritação cutânea.
H319 : Provoca irritação ocular grave.

Texto completo das outras siglas

Acute Tox. : Toxicidade aguda
Eye Irrit. : Irritação ocular
Ox. Sol. : Sólidos comburentes
Skin Irrit. : Irritação cutânea

ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; AIIIC - Inventário Australiano de Químicos Industriais; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); ECHA - Agência Europeia de Produtos Químicos; EC-Number - Número da Comunidade Europeia; ECx - Concentração associada pela resposta de x%; ELx - Taxa de carregamento associada à resposta de x%; EmS - Procedimento de

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com a Regulamento (CE) No. 1907/2006

NovaFert® Flora Tabs



Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 24.01.2024

Data de revisão:
24.01.2024

Emergência; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; GLP - Boas Práticas de Laboratório; IARC - Agência Internacional de Pesquisa sobre Câncer; IATA - Associação Internacional do Transporte Aéreo; IBC - Código Internacional para a Construção e Equipamento de Navios que Transportam Substâncias Químicas Perigosas a Granel; IC50 - concentração média máxima inibitória; ICAO - Organização Internacional da Aviação Civil; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); ISO - Organização Internacional para a Padronização; KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; LC50 - Concentração Letal para 50% de uma população de teste; LD50 - Dose Letal para 50% de uma População de teste (Dose Letal Média); MARPOL - Convenção Internacional para a Prevenção de Poluição dos Navios; n.o.s. - N.S.A.: Não especificadas de outro modo. NO(A)EC - Concentração máxima que não é observado nenhum efeito (adverso); NO(A)EL - Nivel máximo que não é observado nenhum efeito (adverso); NOELR - Taxa de Carregamento que não é observado nenhum efeito; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; OECD - Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Econômico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; (Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica ; REACH - Regulamento (CE) No 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho a propósito do Registro, da Avaliação, Autorização, e Restrição de Químicos; RID - Regulamento relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas; SADT - Temperatura de Decomposição Autoacelerada; SDS - Ficha de dados de segurança; SVHC - substância que suscita elevada preocupação; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; TECI - Inventário de produtos químicos existentes na Tailândia; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos

Informações adicionais

A informação fornecida nesta ficha de segurança é a mais correta disponível na data da sua publicação. A informação prestada destina-se apenas a orientar o uso, manuseio, processamento, armazenamento, transporte e eliminação com segurança e não deve ser considerada garantia ou especificação de qualidade. A informação refere-se apenas ao produto designado e, a menos que tal seja especificado no texto, pode não ser válida se o mesmo produto for utilizado em qualquer combinação com outros produtos ou processos.

DE / PT