

Ficha de Dados de Segurança

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

NovaTec® Eco FL



Versão: 1.2
Data de última emissão: 23.12.2022
Data da primeira emissão: 28.11.2022

Data de revisão:
06.04.2023

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : NovaTec® Eco FL
UFI : 6MV5-Q0VS-900W-TATV

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)

Toxicidade reprodutiva, Categoria 2 H361fd: Suspeito de afectar a fertilidade. Suspeito de afectar o nascituro.

2.2 Elementos do rótulo

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

Ficha de Dados de Segurança

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

NovaTec® Eco FL



Versão: 1.2
Data de última emissão: 23.12.2022
Data da primeira emissão: 28.11.2022

Data de revisão:
06.04.2023

| | | | |
|----------------------------|---|---|---|
| Pictogramas de perigo | : | | |
| Palavra-sinal | : | Atenção | |
| Advertências de perigo | : | H361fd | Suspeito de afectar a fertilidade. Suspeito de afectar o nascituro. |
| Recomendações de prudência | : | P101 P102 Prevenção: P201 P280 Resposta: P308 + P313 Armazenagem: P405 | Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo. Manter fora do alcance das crianças. Pedir instruções específicas antes da utilização. Usar luvas de protecção/ vestuário de protecção/ protecção ocular/ protecção facial. EM CASO DE exposição ou suspeita de exposição: consulte um médico. Armazenar em local fechado à chave. |
| Outras informações | : | Legislação alemã sobre substâncias perigosas - Anexo I, N°5 (nitrato de amónio grupo d I) | |

2.3 Outros perigos

Não conhecidos.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Natureza química : Mistura líquida dos sais orgânicos e inorgânicos de fertilizantes
Meio de reacção química
1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-,phosphate (1:1)

Componentes perigosos

| Nome Químico | No. CAS No. CE Número de registo | Classificação | Concentração (% w/w) |
|--------------|--|---------------|-------------------------|
| | | | |

Ficha de Dados de Segurança

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

NovaTec® Eco FL



Versão: 1.2
Data de última emissão: 23.12.2022
Data da primeira emissão: 28.11.2022

Data de revisão:
06.04.2023

| | | | |
|---|---|--|---------------|
| 1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1) | 202842-98-6 424-640-9 01-0000017109-71-0002 | Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Repr. 2; H361fd STOT RE 2; H373 | >= 3 - <= 9 |
| nitrato de amónio | 6484-52-2 229-347-8 01-2119490981-27-XXXX | Ox. Sol. 3; H272 Eye Irrit. 2; H319 | >= 10 - <= 45 |

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

- Recomendação geral : Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado.
- Em caso de inalação : Ar fresco
Consultar um médico
- Em caso de contacto com a pele : Lavar com sabão e água.
Se persistir irritação na pele, consultar um médico
- Se entrar em contacto com os olhos : Lavar imediatamente e abundantemente debaixo de água corrente durante pelo menos 15 minutos e mantendo as pálpebras bem abertas. Deve consultar um oftalmologista.
- Em caso de ingestão : Beber bastante água.
Ar fresco
Consultar o médico.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Não conhecidos.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento : Tratar de acordo com os sintomas.

Versão: 1.2
Data de última emissão: 23.12.2022
Data da primeira emissão: 28.11.2022

Data de revisão:
06.04.2023

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção : O produto não é inflamável.
Usar meios de extinção que sejam apropriados às circunstâncias locais e ao ambiente envolvente.

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

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.

Outras informações : 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.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Precauções individuais : Usar equipamento de proteção individual.
Afastar as pessoas e mantê-las numa direcção contrária ao vento em relação ao derrame.
Em caso de libertação involuntária (do produto) de grandes quantidades, contactar o produtor ou o fornecedor .

6.2 Precauções a nível ambiental

Precauções a nível ambiental : O produto não deve penetrar nas águas superficiais
Não permitir a entrada do produto no sistema de esgotos.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Métodos de limpeza : Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, diatomite, aglutinante ácido, aglutinante universal, serradura).
Eliminar o material contaminado conforme indicações no ponto 13.
Limpar profundamente.
Lavar com água.

6.4 Remissão para outras secções

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

NovaTec® Eco FL

Versão: 1.2
Data de última emissão: 23.12.2022
Data da primeira emissão: 28.11.2022

Data de revisão:
06.04.2023

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

- Informação para um manuseamento seguro : Manejar com cuidado.
- Orientação para prevenção de Fogo e Explosão : Evitar deixar secar o produto.
- Medidas de higiene : Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais. Lavar as mãos antes dos intervalos e no final do dia de trabalho.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : Manter o recipiente bem fechado. Manter afastado do calor. Guardar longe da luz do sol direta.
- Informações suplementares sobre as condições de armazenagem : Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes TRGS 511/RFA (nitrato de amónio).
- Recomendações para armazenagem conjunta : TRGS 511/RFA (nitrato de amónio).
- Classe de armazenagem Alemã (TRGS 510) : 12, Líquidos não combustíveis

7.3 Utilizações finais específicas

SECÇÃO 8. Controlo da exposição/proteção individual

8.1 Parâmetros de controlo

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 |

Ficha de Dados de Segurança

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

NovaTec® Eco FL



Versão: 1.2
Data de última emissão: 23.12.2022
Data da primeira emissão: 28.11.2022

Data de revisão:
06.04.2023

| | | | | |
|--|--------------|-------------------------------|----------------------------------|-------------------|
| | Consumidores | Contacto com a pele, Ingestão | Longo prazo - efeitos sistémicos | 2,56 mg/kg bw/dia |
|--|--------------|-------------------------------|----------------------------------|-------------------|

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 |

8.2 Controlo da exposição

Protecção individual

Protecção dos olhos : Óculos de segurança bem ajustados

Protecção das mãos

Observações : Luvas de protecção adequadas e resistentes a produtos químicos (EN 374) e também para contacto directo a longo prazo (recomenda-se: Índice de protecção 6; correspondente a > 480 minutos de permeabilidade segundo EN 374) exemplo # catchu de nitrila (0,4mm) catchu de cloropreno (0,5 mm)cloro de polivinilo (0,7 mm) entre outros. A escolha de uma luva adequada não dependerá unicamente do material senão também das características e qualidade existindo diferenças de um fabricante para o outro. Sendo, que o produto é um preparado composto por várias substâncias, não se pode prever a resistência dos materiais da luva pelo que esta deve ser verificada antes de ser utilizada.

Protecção do corpo e da pele : Fato de proteger

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

Medidas de protecção : Manusear de acordo com as boas práticas industriais de

Ficha de Dados de Segurança

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

NovaTec® Eco FL



Versão: 1.2
Data de última emissão: 23.12.2022
Data da primeira emissão: 28.11.2022

Data de revisão:
06.04.2023

higiene e segurança.

Controlo da exposição ambiental

Recomendação geral : O produto não deve penetrar nas águas superficiais
Não permitir a entrada do produto no sistema de esgotos.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Estado físico : líquido

Cor : verde

Odor : muito fraco

pH : cerca de 6, (20 °C)

Ponto/intervalo de fusão : Dados não disponíveis

Ponto de ebulição/intervalo de ebulição : > 100 °C

Ponto de inflamação : Não aplicável

Densidade : cerca de 1,15 g/cm³ (20 °C)

Solubilidade(s)
Hidrossolubilidade : completamente miscível

Temperatura de decomposição : Para evitar a decomposição térmica, não sobreaquecer.

9.2 Outras informações

Dados não disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

10.2 Estabilidade química

Não se decompõe se armazenado e utilizado de acordo com as instruções.

NovaTec® Eco FL

Versão: 1.2
Data de última emissão: 23.12.2022
Data da primeira emissão: 28.11.2022

Data de revisão:
06.04.2023

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reações perigosas : Incompatível com bases fortes e agentes oxidantes.

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Não deixar evaporar até ficar seco.

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Incompatível com ácidos fortes e bases.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Produtos de decomposição perigosos : Em caso de incêndio os produtos perigosos de decomposição podem ser produzidos como seguinte:
Amónia
Óxidos de azoto (NOx)

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

Componentes:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): 200 - 2.000 mg/kg
Método: Testado de acordo com directiva 92/69/CEE.
Observações: O produto não foi testado. As afirmações são derivadas de produtos de estrutura ou composição similares.

Toxicidade aguda por via inalatória : CL50 (Ratazana): > 5,5 mg/l
Método: Directrizes do Teste OECD 403
Observações: calculado

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

Ficha de Dados de Segurança

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

NovaTec® Eco FL



Versão: 1.2
Data de última emissão: 23.12.2022
Data da primeira emissão: 28.11.2022

Data de revisão:
06.04.2023

Corrosão/irritação cutânea

Produto:

Observações: Pode provocar irritação dérmica em pessoas susceptíveis

Componentes:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Espécie: Coelho

Método: Directrizes do Teste OECD 404

Resultado: Não irritante.

nitrate de amónio:

Espécie: Coelho

Método: Directrizes do Teste OECD 404

Resultado: Não irritante.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Produto:

Observações: Contacto com os olhos pode causar irritação.

Componentes:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Espécie: Coelho

Método: Directrizes do Teste OECD 405

Resultado: Irritante

nitrate de amónio:

Espécie: Coelho

Método: Directrizes do Teste OECD 405

Resultado: Irritante

Sensibilização respiratória ou cutânea

Produto:

Observações: Não conhecidos.

Componentes:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Tipo de Teste: Teste de maximização (GPMT)

Espécie: Porquinho da Índia

Método: Directrizes do Teste OECD 406

Resultado: Não provoca sensibilização em animais de laboratório.

nitrate de amónio:

Versão: 1.2
Data de última emissão: 23.12.2022
Data da primeira emissão: 28.11.2022

Data de revisão:
06.04.2023

Resultado: Não causa sensibilização da pele.

Mutagenicidade em células germinativas

Componentes:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Mutagenicidade em células germinativas- Avaliação : Experiências com animais revelaram efeitos mutagénicos e teratogénicos.

nitrate de amónio:

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

Carcinogenicidade

Componentes:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Carcinogenicidade - Avaliação : Não evidencia efeitos carcinogénicos em experiências com animais.

nitrate de amónio:

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

Toxicidade reprodutiva

Componentes:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Toxicidade reprodutiva - Avaliação : Em testes com animais, o risco de diminuição da fertilidade apenas se revelou após a administração de doses muito elevadas desta substância.
Pode afectar a fertilidade. Suspeito de afectar o nascituro.

nitrate 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 por dose repetida

Componentes:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Observações: Tras la ingesta reiterada de grandes cantidades de sustancia puede causar

NovaTec® Eco FL

Versão: 1.2
Data de última emissão: 23.12.2022
Data da primeira emissão: 28.11.2022

Data de revisão:
06.04.2023

lesiones en el hígado (resultados de experimentación animal)
La sustancia puede provocar lesiones en los riñones tras ingesta oral reiterada de grandes cantidades (resultados de experimentación animal).

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

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

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

Outras informações

Dados não disponíveis

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Produto:

Toxicidade em peixes : Observações: Dados não disponíveis

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : Observações: Dados não disponíveis

Toxicidade em algas : Observações: Dados não disponíveis

Toxicidade em bactérias : Observações: Dados não disponíveis

Ficha de Dados de Segurança

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

NovaTec® Eco FL



Versão: 1.2
Data de última emissão: 23.12.2022
Data da primeira emissão: 28.11.2022

Data de revisão:
06.04.2023

Componentes:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

- Toxicidade em peixes : (Brachydanio rerio): > 100 mg/l
Duração da exposição: 96 h
Tipo de Teste: CL50
Método: Directrizes do Teste OECD 203
- Toxicidade em dáfias e outros invertebrados aquáticos : CE50 (Daphnia magna): > 100 mg/l
Duração da exposição: 48 h
- Toxicidade em algas : CE50 (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): > 100 mg/l
Duração da exposição: 72 h
- Toxicidade em bactérias :
Observações: Quando do descarte através de estações biológicas de tratamento de esgotos podem ocorrer perturbações da eficiência denitrificação da lama activada.
- Toxicidade em peixes (Toxicidade crónica) : NOEC: > 8,7 mg/l
Espécie: outro
- Toxicidade em dáfias e outros invertebrados aquáticos (Toxicidade crónica) : NOEC: > 25 mg/l
Espécie: Daphnia magna

nitrate de amónio:

- Toxicidade em peixes : CL50 (Peixe): > 100 mg/l
Duração da exposição: 96 h
- Toxicidade em dáfias e outros invertebrados aquáticos : CE50 (Daphnia (Dáfia)): 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

12.2 Persistência e degradabilidade

Componentes:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

- Biodegradabilidade : Observações: Inerentemente biodegradável.
De acordo com os resultados dos testes de biodegradabilidade, este produto não é facilmente

NovaTec® Eco FL

Versão: 1.2
Data de última emissão: 23.12.2022
Data da primeira emissão: 28.11.2022

Data de revisão:
06.04.2023

biodegradável.

nitrato de amónio:

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

12.3 Potencial de bioacumulação

Componentes:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Bioacumulação : Espécie: Pimephales sp.
Duração da exposição: 14 d
Factor de bioconcentração (BCF): 1,2
Método: Bioaccumulation: Flow-through Fish Test.
Observações: Acumulação não significativa nos organismos.
O produto não foi testado. As afirmações são derivadas de produtos de estrutura ou composição similares.

nitrato de amónio:

Bioacumulação : Observações: A bio-acumulação é improvável.

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

12.4 Mobilidade no solo

Componentes:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Distribuição por compartimentos ambientais : Observações: Debido a la solubilidad en agua, una parte del producto se disuelve inmediatamente.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Componentes:

1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-, phosphate (1:1):

Avaliação : Esta mistura não contém nenhuma substância considerada persistente, bioacumulativa nem tóxica (PBT)..

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Dados não disponíveis

12.7 Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adicionais : Não descarregar nas águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.
Quando do descarte através de estações biológicas de

Versão: 1.2
Data de última emissão: 23.12.2022
Data da primeira emissão: 28.11.2022

Data de revisão:
06.04.2023

tratamento de esgotos podem ocorrer perturbações da eficiência denitrificação da lama ativada.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

- Produto : Não deve ser evacuado com os lixos domésticos. Não deixar penetrar nos esgotos
Verificar a utilização na agricultura.
Pode ser eliminado como um resíduo sólido ou queimado numa instalação adequada sujeita à regulamentação local.
- Embalagens contaminadas : As prescrições regulamentares nacionais e locais devem ser respeitadas
Produtos de limpeza adequados
Água
Agente de limpeza
-

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

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

Observações : Não relevante

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

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

NovaTec® Eco FL

Versão: 1.2
Data de última emissão: 23.12.2022
Data da primeira emissão: 28.11.2022

Data de revisão:
06.04.2023

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 substância.

SECÇÃO 16: Outras informações

Texto completo das Demonstrações -H

H272 : Pode agravar incêndios; comburente.
H302 : Nocivo por ingestão.
H319 : Provoca irritação ocular grave.
H361fd : Suspeito de afectar a fertilidade. Suspeito de afectar o nascituro.
H373 : Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida.

Texto completo das outras siglas

Acute Tox. : Toxicidade aguda
Eye Irrit. : Irritação ocular
Ox. Sol. : Sólidos comburentes
Repr. : Toxicidade reprodutiva
STOT RE : Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

(Q)SAR - Relações (Quantitativas) entre Estrutura Química e Atividade Biológica ; ADN - Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior; ADR - Acordo Europeu Relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada; ASTM - Sociedade Americana para a Testagem de Materiais; bw - Peso corporal; CLP - Regulamento relativo à classificação, rotulagem e embalagem; Regulamento (CE) No 1272/2008; DIN - Norma do Instituto Alemão de Normalização; 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 Emergência; ErCx - Concentração associada à resposta de taxa de crescimento de x%; GHS - Sistema Globalmente Harmonizado; 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; IMDG - Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas; IMO - Organização Marítima Internacional; ISO - Organização Internacional para a Padronização; 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; OECD - Organização para a Cooperação e o

Ficha de Dados de Segurança

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

NovaTec® Eco FL



Versão: 1.2
Data de última emissão: 23.12.2022
Data da primeira emissão: 28.11.2022

Data de revisão:
06.04.2023

Desenvolvimento Econômico; OPPTS - Gabinete de Segurança Química e Prevenção à Poluição; PBT - Substância Persistente, Bioacumulativa e Tóxica; 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; TRGS - Regra Técnica para Substâncias Perigosas; UN - Nações Unidas; vPvB - Muito Persistentes e Muito Bioacumulativos; DSL - Lista de Substâncias Domésticas (Canadá); KECI - Relação de Químicos Existentes na Coreia; TSCA - Lei de Controle de Substâncias Tóxicas (Estados Unidos); AICS - Relação Australiana de Substâncias Químicas; IECSC - Relação de Substâncias Químicas Existentes na China; ENCS - Substâncias Químicas Novas e Existentes (Japão); ISHL - Lei de Saúde e Segurança Industrial (Japão); PICCS - Relação de Substâncias Químicas e Químicos das Filipinas; NZIoC - Relação de Químicos da Nova Zelândia; TCSI - Relação de Substâncias Químicas de Taiwan; CMR - Cancerígeno, mutagénico ou tóxico para a reprodução; GLP - Boas Práticas de Laboratório

Outras informações

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