

NovaTec Solub 20+5+10

Versão: 3.1

Data de revisão:
24.01.2017

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : NovaTec Solub 20+5+10

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.
C/Llull, 321 5ª planta
ES-08019 Barcelona

Telefone : +34 93 142 69 06

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

Quality / Safety / Environment
Telefone:+49 (0) 2151 - 579 - 0

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.

Outras informações : Legislação alemã sobre substâncias perigosas - Anexo I, N.º5 (nitrato de amónio grupo c III)

2.3 Outros perigos

Não conhecidos.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

NovaTec Solub 20+5+10

Versão: 3.1

Data de revisão:
24.01.2017

3.2 Misturas

Natureza química : Mistura de diferentes sais inorgânicos nutritivos
Contém
1H-Pyrazole, 3,4-dimethyl-,phosphate (1:1)

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	>= 10 - <= 25
nitrato de potássio	7757-79-1 231-818-8 01-2119488224-35-XXXX	Ox. Sol. 3; H272	>= 10 - <= 15

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Em caso de inalação : Retirar o paciente para um local arejado.
Consultar o médico.
Se estiver inconsciente, pôr a pessoa na posição de recuperação ou obter uma opinião médica.
Em caso de irritação dos pulmões fazer o primeiro tratamento com aerossol de dexametasona (spray).

Em caso de contacto com a pele : Lavar com sabão e 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.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Sintomas : A ingestão pode provocar os sintomas seguintes:
Metahemoglobinemia

Perigo : Controle posterior para pneumonia e edema pulmonar.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento : Tratar de acordo com os sintomas.
Não há nenhum antídoto específico disponível.

NovaTec Solub 20+5+10

Versão: 3.1

Data de revisão:
24.01.2017

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 : A temperaturas superiores a 130°C podem libertar-se produtos de decomposição perigosa
Monóxido de nitrogênio, dióxido de nitrogênio, óxido de dinitrógeno, amoníaco.

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 : 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 : Evitar a formação de poeira.
Assegurar ventilação adequada.
Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.

6.2 Precauções a nível ambiental

- Precauções a nível ambiental : Não deitar os resíduos no esgoto.
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

- Para a protecção individual ver a secção 8.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

NovaTec Solub 20+5+10

Versão: 3.1

Data de revisão:
24.01.2017

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

- Informação para um manuseamento seguro : Proteger da contaminação.
Guardar longe da luz do sol direta.
Proteger do calor.
Proteger da humidade.
- Orientação para prevenção de Fogo e Explosão : O produto não é inflamável. Manter afastado do calor e de fontes de ignição. Manter afastado de matérias combustíveis.
- Medidas de higiene : Limpar e cuidar da pele após finalizar o trabalho

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

- Requisitos para áreas de armazenagem e recipientes : Manter afastado do calor. Manter afastado de qualquer chama ou fonte de ignição - Não fumar. Manter afastado de matérias combustíveis. Proteger da contaminação. No caso de armazenamento solto, não misturar com outros adubos. Proteger da humidade (o produto é higroscópico pode decompor-se)
- Informações suplementares sobre as condições de armazenagem : Proteger da água. Guardar longe da luz do sol direta.
- Recomendações para armazenagem conjunta : Armazenar separado de outros materiais.
- Classe de armazenagem Alemã (TRGS 510) : 5.1C, Nitrito de amónio e nitrato de amónio contendo preparações

7.3 Utilizações finais específicas

- Utilizações específicas : Leia sempre o rótulo e a informação relativa ao produto antes de o utilizar.

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
nitrito de amónio	Trabalhadores	Inalação	Efeitos específicos	36 mg/m ³
Observações:	Duração da exposição: 1 d			
	Trabalhadores	Contacto com a pele	Efeitos específicos	5,12 mg/kg
Observações:	Duração da exposição: 1 d			

NovaTec Solub 20+5+10

Versão: 3.1

Data de revisão:
24.01.2017

	Consumidores	Ingestão	Efeitos específicos	2,56 mg/kg bw/dia
Observações:	Duração da exposição: 1 d			
	Consumidores	Inalação	Efeitos específicos	8,9 mg/m ³
Observações:	Duração da exposição: 1 d			
nitrato de potássio	Trabalhadores	Inalação	Efeitos sistémicos	36,7 mg/m ³
	Trabalhadores	Contacto com a pele	Efeitos sistémicos	20,8 mg/kg
Observações:	Duração da exposição: 1 d			
	Consumidores	Ingestão	Efeitos sistémicos	12,5 mg/kg
Observações:	Duração da exposição: 1 d			
	Consumidores	Contacto com a pele	Efeitos sistémicos	12,5 mg/kg
Observações:	Duração da exposição: 1 d			
	Consumidores	Inalação	Efeitos sistémicos	10,9 mg/m ³

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

Nome da substância	Compartimento Ambiental	Valor
nitrito de amónio	Água doce	0,45 mg/l
	Água do mar	0,045 mg/l
	Valor limite máximo	4,5 mg/l
nitrito de potássio	Água doce	0,45 mg/l
	Água do mar	0,045 mg/l
	Valor limite máximo	4,5 mg/l
	Estação de Patamento de esgoto	18 mg/l

8.2 Controlo da exposição

Proteção individual

Protecção respiratória : Equipamento de respiração apenas em caso de formação de aerosol ou poeira.
filtro da partícula EN 143 tipo P1 (partículas contínuas de substâncias inertes).

Controlo da exposição ambiental

Recomendação geral : Não deitar os resíduos no esgoto.
Conter e eliminar a água de lavagem contaminada.

NovaTec Solub 20+5+10

Versão: 3.1

Data de revisão:
24.01.2017

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Aspeto	: cristalino
Cor	: diversos
Odor	: muito fraco
Limiar olfativo	: Dados não disponíveis
pH	: cerca de. 1,9, 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 aplicável
Taxa de evaporação	: Não aplicável
Inflamabilidade (sólido, gás)	: O produto não é inflamável.
Limite superior de explosão	: Não explosivo
Limite inferior de explosão	: Não explosivo
Pressão de vapor	: Não aplicável
Densidade relativa do vapor	: Não aplicável
Densidade da massa	: cerca de. 1.150 kg/m ³
Solubilidade(s) Hidrossolubilidade	: solúvel
Coeficiente de partição n-octanol/água	: Não aplicável
Temperatura de decomposição	: > 130 °C Para evitar a decomposição térmica, não sobreaquecer.
Viscosidade Viscosidade, dinâmico	: Não aplicável
Viscosidade, cinemático	: Não aplicável
Propriedades explosivas	: Não explosivo
Propriedades comburentes	: Não é considerado uma substância oxidante

NovaTec Solub 20+5+10

Versão: 3.1

Data de revisão:
24.01.2017

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.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

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

10.4 Condições a evitar

Condições a evitar : Proteger do gelo, do calor e da luz do sol.
Evitar a humidade.

10.5 Materiais incompatíveis

Materiais a evitar : Enxofre, cloritos, cloretos, hipocloritos, substâncias reactivas, ácidas ou alcalinas, substâncias oxidáveis inflamáveis, nitritos, sal inorgânicos, pó pulverizado, herbicida, cloritos hidrocarbonetos, compostos orgânicos.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

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

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda

Produto:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): > 2.000 mg/kg

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.

NovaTec Solub 20+5+10



Versão: 3.1

Data de revisão:
24.01.2017

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

nitrate de potássio:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 (Ratazana): > 2.000 mg/kg

Toxicidade aguda por via inalatória : CL50 (Ratazana): 0,527 mg/l

Toxicidade aguda por via cutânea : DL50 (Ratazana): > 5.000 mg/kg

Corrosão/irritação cutânea

Produto:

Espécie: Coelho
Método: Directrizes do Teste OECD 404
Resultado: Não irritante.

Componentes:

nitrate de amónio:

Espécie: Coelho
Método: Directrizes do Teste OECD 404
Resultado: Não irritante.

nitrate de potássio:

Espécie: Coelho
Resultado: Não provoca irritação da pele

Lesões oculares graves/irritação ocular

Produto:

Espécie: Coelho
Método: Directrizes do Teste OECD 405
Resultado: Não irritante.

Componentes:

nitrate de amónio:

Espécie: Coelho
Método: Directrizes do Teste OECD 405
Resultado: Irritante

nitrate de potássio:

Espécie: Coelho
Resultado: Não irrita os olhos

NovaTec Solub 20+5+10

Versão: 3.1

Data de revisão:
24.01.2017

Sensibilização respiratória ou cutânea

Produto:

Resultado: não é conhecida um efeito estimulante

Componentes:

nitrate de amónio:

Resultado: Não causa sensibilização da pele.

nitrate de potássio:

Resultado: não é conhecida um efeito estimulante

Mutagenicidade em células germinativas

Produto:

Genotoxicidade in vitro : Observações: Não contem ingredientes perigosos de acordo com GHS

Componentes:

nitrate de amónio:

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

nitrate de potássio:

Genotoxicidade in vitro : Observações: Dados não disponíveis

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.

nitrate de potássio:

Observações: Não evidencia efeitos carcinogénicos em experiências com animais.

Toxicidade reprodutiva

Produto:

Efeitos na fertilidade : Observações: Nenhuma toxicidade para a reprodução

Efeitos sobre o desenvolvimento do feto : Observações: Não evidencia efeitos teratogénicos em experiências com animais.

NovaTec Solub 20+5+10

Versão: 3.1

Data de revisão:
24.01.2017

As informações dadas estão baseadas nos dados obtidos das substâncias similares.

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.

nitrato de potássio:

Efeitos na fertilidade :

Observações: Nenhuma toxicidade para a reprodução

Efeitos sobre o desenvolvimento do feto :

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.

Componentes:

nitrato de potássio:

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

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.

Componentes:

nitrato de potássio:

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

Toxicidade por dose repetida

Componentes:

nitrato de amónio:

Espécie: Ratazana

NovaTec Solub 20+5+10

Versão: 3.1

Data de revisão:
24.01.2017

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

nitrate de potássio:

Espécie: Ratazana
NOAEL: >= 1.500 mg/kg
Duração da exposição: 1 d

Experiência com a exposição do homem

Produto:

Informações gerais : Risco de formação de metahemoglobina

Outras informações

Produto:

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

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Produto:

Toxicidade em peixes : CL50 (Cyprinus carpio (Carpa)): 422 mg/l
Duração da exposição: 48 h
Tipo de Teste: Ensaio estático

Toxicidade em dáfnias e outros invertebrados aquáticos : CE50 (Daphnia (Dáfnia)): 555 mg/l
Duração da exposição: 48 h
Tipo de Teste: Ensaio estático

Toxicidade em algas : NOEC (Desmodesmus subspicatus (alga verde)): 83 mg/l
Duração da exposição: 168 h
Tipo de Teste: outro
Método: Dados não disponíveis

NovaTec Solub 20+5+10

Versão: 3.1

Data de revisão:
24.01.2017

Toxicidade em bactérias : CE20 (lamas activadas): cerca de. > 100 mg/l
Duração da exposição: 0,5 h
Tipo de Teste: outro
Método: Dados não disponíveis

Componentes:

nitrato 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

nitrato de potássio:

Toxicidade em peixes : CL50 (Peixe): > 100 mg/l
Duração da exposição: 96 h

Toxicidade em dáfias e outros invertebrados aquáticos : CE50 (Daphnia magna): 490 mg/l
Duração da exposição: 48 h

Toxicidade em algas : CL50 : >= 1.700 mg/l
Duração da exposição: 10 d

12.2 Persistência e degradabilidade

Produto:

Biodegradabilidade : Observações: El producto actúa en el suelo como fertilizante y se reduce en pocas semanas.

Componentes:

nitrato de amónio:

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

nitrato de potássio:

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

12.3 Potencial de bioacumulação

Produto:

NovaTec Solub 20+5+10

Versão: 3.1

Data de revisão:
24.01.2017

Bioacumulação : Observações: A bio-acumulação é improvável.

Componentes:

nitrato de amónio:

Bioacumulação : Observações: A bio-acumulação é improvável.

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

nitrato de potássio:

Bioacumulação : Observações: Não se bioacumula.

12.4 Mobilidade no solo

Produto:

Mobilidade : Observações: Dados não disponíveis

Componentes:

nitrato de potássio:

Mobilidade : Observações: Dados não disponíveis

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Produto:

Avaliação : Observações: Dados não disponíveis

Componentes:

nitrato de potássio:

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

12.6 Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adicionais : Quando do descarte através de estações biológicas de tratamento de esgotos podem ocorrer perturbações da eficiência denitrificação da lama activada. Existe grande probabilidade de que o produto não seja nocivo para os organismos aquáticos
Informações ecológicas adicionais
O produto não foi testado. A afirmação é derivada das propriedades dos componentes isolados.
No caso de valores altos de pH, que podem ocorrer em águas naturalmente, deve ser esperado um aumento do efeito tóxico em organismos aquáticos.

NovaTec Solub 20+5+10

Versão: 3.1

Data de revisão:
24.01.2017

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

- Produto : Verificar a utilização na agricultura.
Contactar o fabricante.
- 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

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

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

Outro regulamentação : TRGS 511/RFA (nitrato de amónio).

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.
H319 : Provoca irritação ocular grave.

NovaTec Solub 20+5+10

Versão: 3.1

Data de revisão:
24.01.2017

Texto completo das outras siglas

Eye Irrit. : Irritação ocular
Ox. Sol. : Sólidos comburentes

(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 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

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

NovaTec Solub 20+5+10



Versão: 3.1

Data de revisão:
24.01.2017
