

Ficha de Dados de Segurança

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



Enforce® Basic 15-5-8

Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 17.01.2024

Data de revisão:
17.01.2024

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

1.1 Identificador do produto

Nome comercial : Enforce® Basic 15-5-8

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



Enforce® Basic 15-5-8

Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 17.01.2024

Data de revisão:
17.01.2024

2.3 Outros perigos

Nenhum conhecido.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Natureza química : Adubo

: NPK - fertilizante granulado contém: nitrato de amónio- N,N' (2 metilpropilidenodiureia), fosfato de amónio, outros fosfatos: sais de: cálcio, potássio, eventualmente sulfato de magnésio, compostos de oligoelementos

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 - < 45
Iron sulphate monohydrate	17375-41-6	Acute Tox. 4; H302 Eye Irrit. 2; H319 Skin Irrit. 2; H315	>= 1 - < 3

Para a explicação das abreviaturas ver seção 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

Em caso de inalação : Mover a vítima 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.

Enforce® Basic 15-5-8

Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 17.01.2024

Data de revisão:
17.01.2024

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.

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 térmica pode levar à libertação de gases e vapores irritantes.
Óxidos de azoto (NO_x)
Amónia

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.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

Enforce® Basic 15-5-8

Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 17.01.2024

Data de revisão:
17.01.2024

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 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 proteção individual ver a secção 8.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

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

Recomendações para armazenagem conjunta : Manter afastado dos ácidos fortes.
Manter afastado das bases fortes.
Manter afastado de matérias combustíveis.

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

Humidade : Guardar em lugar seco.

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

Utilizações específicas : Consultar as linhas guias técnicas para a utilização desta substância/mistura.

Enforce® Basic 15-5-8

Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 17.01.2024

Data de revisão:
17.01.2024

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
Iron sulphate monohydrate	17375-41-6	TWA	1 mg/m ³	UK. EH40 WEL - Workplace Exposure Limit

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

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

Proteção individual

Proteção dos olhos : Em caso de formação de poeira:

Óculos de segurança

Ficha de Dados de Segurança

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

Enforce® Basic 15-5-8



Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 17.01.2024

Data de revisão:
17.01.2024

Protecção das mãos

Material : Luvas

Protecção do corpo e da pele : Não é necessário equipamento especial de protecção.

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

Aparelho respiratório com filtro para partículas (EN 143)

Filtro P1

Controlo da exposição ambiental

Recomendação geral : Não deitar os resíduos no esgoto.
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 : sólido, granular

Cor : castanho avermelhado

Odor : Não existe informação disponível.

Limiar olfativo : Dados não disponíveis

pH : 5, 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.

Ficha de Dados de Segurança

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

Enforce® Basic 15-5-8



Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 17.01.2024

Data de revisão:
17.01.2024

Limite superior de explosão	:	Não aplicável
Limite inferior de explosão	:	Não aplicável
Pressão de vapor	:	Não aplicável
Densidade relativa do vapor	:	Não aplicável
Densidade relativa	:	Não aplicável
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	:	Dados não disponíveis
Propriedades comburentes	:	Dados não disponíveis

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.

10.4 Condições a evitar

Ficha de Dados de Segurança

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

Enforce® Basic 15-5-8



Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 17.01.2024

Data de revisão:
17.01.2024

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

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 : Óxidos de azoto (NOx)
Amónia

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

Toxicidade aguda por via inalatória : Observações: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade aguda por via cutânea : Observações: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Componentes:

nitrate 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

Iron sulphate monohydrate:

Toxicidade aguda por via oral : DL50 Oral (Ratazana): 319 mg/kg

Corrosão/irritação cutânea

Produto:

Enforce® Basic 15-5-8

Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 17.01.2024

Data de revisão:
17.01.2024

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

Componentes:

nitrato de amónio:

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

Lesões oculares graves/irritação ocular

Produto:

Observações: Não irrita os olhos
aom base em dados de materiais semelhantes

Componentes:

nitrato de amónio:

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

Sensibilização respiratória ou cutânea

Produto:

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

Componentes:

nitrato de amónio:

Resultado: Não causa sensibilização da pele.

Mutagenicidade em células germinativas

Produto:

Genotoxicidade in vitro : Observações: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Componentes:

nitrato de amónio:

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

Enforce® Basic 15-5-8

Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 17.01.2024

Data de revisão:
17.01.2024

Carcinogenicidade

Produto:

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

Componentes:

nitrate de amónio:

Espécie: Ratazana

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

Toxicidade reprodutiva

Produto:

Efeitos na fertilidade : Observações: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Efeitos sobre o desenvolvimento do feto : Observações: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Componentes:

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 para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única

Produto:

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

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

Produto:

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

Toxicidade por dose repetida

Componentes:

Ficha de Dados de Segurança

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



Enforce® Basic 15-5-8

Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 17.01.2024

Data de revisão:
17.01.2024

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
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

Experiência com a exposição do homem

Produto:

Informações gerais : Risco de formação de metahemoglobina

Informações adicionais

Produto:

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

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Componentes:

nitrato de amónio:

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

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

Enforce® Basic 15-5-8

Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 17.01.2024

Data de revisão:
17.01.2024

aquáticos

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

Produto:

Biodegradabilidade : Observações: Dados não disponíveis

Componentes:

nitrato de amónio:

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:

nitrato de amónio:

Bioacumulação : Observações: A bio-acumulação é improvável.

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

12.4 Mobilidade no solo

Produto:

Mobilidade : Observações: A contaminação da água subterrânea é improvável.

Distribuição por compartimentos ambientais : Observações: Dados não disponíveis

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Produto:

Avaliação : Observações: Dados não disponíveis

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Dados não disponíveis

Enforce® Basic 15-5-8

Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 17.01.2024

Data de revisão:
17.01.2024

12.7 Outros efeitos adversos

Produto:

Informações ecológicas adicionais : A informação refere-se ao componente principal.
Não descarregar nas águas superficiais ou no sistema de esgoto sanitário.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Produto : Segundo as normas locais e nacionais.
Não descarregar em águas superficiais, águas subterrâneas ou sistemas de esgotos sanitários.

Embalagens contaminadas : As embalagens contaminadas devem ser esvaziadas, para poderem ser recicladas após uma limpeza adequada.
Embalagens não laváveis devem ser eliminadas como o produto
As prescrições regulamentares nacionais e locais devem ser respeitadas

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.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

Enforce® Basic 15-5-8

Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 17.01.2024

Data de revisão:
17.01.2024

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

Avaliação sobre segurança química não é exigida para esta substância.

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; AIIC - 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 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;

Enforce® Basic 15-5-8

Versão: 1.0
Data de última emissão: -
Data da primeira emissão: 17.01.2024

Data de revisão:
17.01.2024

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