

## FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

## Nilfisk Rattan Cleaner\_128502145\_128502154

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

## 1.1. Identificador do produto

## ▼ Nome comercial

Nilfisk Rattan Cleaner\_128502145\_128502154

## N.º de Produto

128502145\_128502154

## 1.2. Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

## Usos identificados relevantes da substância ou mistura

Agente de limpeza

## Utilizações desaconselhadas

Ninguém familiarizado.

## 1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

## Empresa e morada

**Nilfisk A/S**

Marmorvej 8

2100 København Ø

Denmark

+45 43 23 40 50

www.nilfisk.dk

## Pessoa de contacto

-

## E-mail

sds.com@nilfisk.com

## Revisão

08/11/2024

## Versão FDS

7.0

## Data da versão anterior

25/10/2024 (6.0)

## 1.4. Número de telefone de emergência

Use o seu número de emergência local: 800 250 250 ou nacional: 112

Consultar a secção 4 "Medidas de primeiros socorros"

## SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

## 2.1. Classificação da substância ou mistura

Não classificado conforme Regulamentação (EC) 1272/2008 (CLP).

## 2.2. Elementos do rótulo

## Pictograma(s) de perigo

Não aplicável.

## Palavra-sinal

Não aplicável.

## Advertência(s) de perigo

Não aplicável.

## Recomendação(ões) de Prudência

Geral

-

Prevenção

-

Resposta

-

Armazenamento

-

Eliminação

-

Identificação das substâncias primariamente responsáveis pelos principais perigos para a saúde  
Ninguém familiarizado.

Rotulagem adicional

Não aplicável.

Etiquetagem do conteúdo de acordo com a regulação de detergentes 648/2004

< 5%

· Tensoactivos aniónicos

### 2.3. Outros perigos

Advertências adicionais

Esta mistura/produto não contém quaisquer substâncias consideradas correspondentes aos critérios que as classifiquem como PBT e/ou mPmB

Este produto não contém substâncias que possam ser consideradas desreguladores endócrinos de acordo com os critérios especificados no Regulamento delegado da Comissão (UE) 2017/2100 ou o Regulamento da Comissão (UE) 2023/707.

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.1. Substâncias

Não aplicável. Este produto é uma mistura.

### 3.2. Misturas

Produto/Ingrediente	Identificadores	% w/w	Classificação	Notação
butoxydiglycol	N.º CAS: 112-34-5 N.º CE: 203-961-6 REACH: 01-2119475104-44-0000 N.º de índice: 603-096-00-8	3-5%	Eye Irrit. 2, H319	[1], [3]
Paraffin,oils,sulfochlorinated,saponif	N.º CAS: 68188-18-1 N.º CE: 269-144-1 REACH: N.º de índice:	1-3%	Acute Tox. 4, H302 Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	[19]
alpha,-Alkyl,C10-16,omega,-hydroxypoly,oxyethylene,sulfate,sodium,salt	N.º CAS: 68585-34-2 N.º CE: 500-223-8 REACH: N.º de índice:	1-3%	Skin Irrit. 2, H315 Eye Irrit. 2, H319	
Alanine, N,N-bis(carboxymethyl)-, trisodium salt	N.º CAS: 164462-16-2 N.º CE: 423-270-5 REACH: 01-0000016977-53-XXXX N.º de índice:	1-3%		
Acetic Acid	N.º CAS: 64-19-7 N.º CE: 200-580-7 REACH: 01-2119475328-30-XXXX N.º de índice: 607-002-00-6	<0.1%	Flam. Liq. 3, H226 Skin Corr. 1A, H314 (SCL: 90,00 %) Skin Corr. 1B, H314 (SCL: 25,00 %) Skin Irrit. 2, H315 (SCL: 10,00 %) Eye Irrit. 2, H319 (SCL: 10,00 %)	

Consultar texto integral de advertências de perigo na secção 16. Limites de exposição ocupacionais enumerados na secção 8, se estes se encontrarem disponíveis.

### Outras informações

[1] Limite europeu de exposição profissional.

[3] A substância química está sujeita a restrições do REACH, anexo XVII do REACH.

[19] UVCB = Significa composição desconhecida ou variável, produtos de reação complexos ou materiais biológicos.

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de emergência

#### Informação Geral

Em caso de acidente: Contacte um médico ou serviço de urgência - leve a etiqueta ou esta ficha de dados de segurança. O médico pode contactar a Centro de Informação Antivenenos, Tlf: 808 250 143.

Contacte um médico se tiver dúvidas sobre o estado de uma pessoa ferida ou se os sintomas perdurarem. Nunca dê água ou semelhante a uma pessoa inconsciente.

#### Inalação

Em caso de desconforto, a pessoa deve apanhar ar fresco.

#### Contacto com a pele

Em caso de irritação, lavar o produto. Em caso de irritação persistente, procurar assistência médica.

#### Contacto com os olhos

Enxague suavemente com água morna. Retire as lentes de contacto, se for fácil. Continue a enxaguar. Em caso de irritação persistente nos olhos ou desconforto: peça ajuda médica.

#### Ingestão

Lavar a boca abundantemente e beber grandes quantidades de água. Em caso de desconforto continuado, procurar assistência médica e levar este folheto.

#### Queimaduras

Não aplicável.

### 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Ninguém familiarizado.

### 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratar sintomaticamente.

#### Informação ao médico

Leve este folha de dados de segurança ou a etiqueta do material com você.

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados: espuma resistente ao álcool, ácido carbónico, pó, névoa de água.

Meios de extinção inadequados: Os jactos de água não devem ser usados na medida em que podem alastrar o fogo.

### 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

O fogo pode resultar num fumo espesso. A exposição a produtos de combustão pode prejudicar a sua saúde. Os recipientes fechados, que estão expostos ao fogo, devem ser arrefecidos com água. Não permita que a água de extinção de fogos circule para os esgotos ou outros cursos de água.

Se o produto for exposto a temperaturas elevadas, como em caso de fogo, são produzidas substâncias catabólicas perigosas. Estas são:

Óxidos de nitrogénio (NO<sub>x</sub>)

Óxidos de carbono (CO / CO<sub>2</sub>)

Alguns óxidos metálicos

### 5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Sem requisitos específicos.

## SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

### 6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Assegure uma ventilação adequada, especialmente em áreas confinadas.

As áreas contaminadas podem ser escorregadias.

### 6.2. Precauções a nível ambiental

Evite a descarga em lagos, correntes, esgotos, etc.

Mantenha as pessoas não autorizadas afastadas do derramamento

### 6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Contenha e recolha produtos derramados com material não combustível e absorvente, por exemplo, areia, terra, vermiculite ou terra de diatomáceas e coloque num recipiente para eliminação de acordo com os regulamentos

locais.

Deve ser feita uma limpeza, tanto quanto possível, usando agentes de limpeza normais. Devem ser evitados os solventes.

#### 6.4. Remissão para outras secções

Consulte a secção 13 "Considerações relativas à eliminação" relativamente ao manuseamento de resíduos.  
Consulte a secção 8 "Controlo da exposição/Protecção individual" para medidas preventivas.

### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

#### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

O fumo, consumo de alimentos ou líquidos e o armazenamento de tabaco, alimentos ou líquidos, não é permitido nas salas de trabalho.

Consulte a secção "Controlo da exposição/Protecção individual" para informação sobre protecção pessoal.

#### 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

##### Compatibilidade das embalagens

Guarde sempre em recipientes do mesmo material que o original.

##### Condições de armazenamento

> 0°C

##### Materiais incompatíveis

Ácidos fortes, bases fortes, fortes agentes oxidantes e fortes agentes catabólicos.

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

Este produto apenas deve ser usado para as aplicações descritas na secção 1.2.

### SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

#### 8.1. Parâmetros de controlo

butoxydiglycol

Nível de Exposição de Curta Duração (15 minutos) (VLE-CD) (mg/m<sup>3</sup>): 101,2

Nível de Exposição de Curta Duração (15 minutos) (VLE-CD) (ppm): 15

Valor limite (Oito horas) (VLE-MP) (mg/m<sup>3</sup>): 67,5

Valor limite (Oito horas) (VLE-MP) (ppm): 10

Decreto-Lei n.º 1/2021 de 6 de janeiro de valores-limite de exposição profissional indicativos para os agentes químicos.

#### DNEL (Nível derivado de exposição sem efeitos)

Paraffin,oils,sulfochlorinated,saponif

Duração:	Via de exposição:	DNEL:
Longo prazo – Efeitos sistémicos - População em geral	Dérmico	10 mg/kg bw/dag
Longo prazo – Efeitos sistémicos - Trabalhadores	Dérmico	17 mg/kg bw/dag
Longo prazo – Efeitos locais - Trabalhadores	Inalação	10 mg/m <sup>3</sup>

#### PNEC (Concentração prevista no ambiente)

Paraffin,oils,sulfochlorinated,saponif

Via de exposição:	Duração da Exposição:	PNEC:
Água do mar		0,2 µg/L
Água doce		20 µg/L
Estação Tratamento de Águas Residuais		8,1 mg/L
Sedimento de água do mar		0,017 mg/kg
Sedimento de água doce		0,17 mg/kg
Solo		0,02 mg/kg

#### 8.2. Controlo da exposição

A conformidade com os valores limite de exposição determinados deve ser verificada com regularidade.

##### Recomendações gerais

O fumo, consumo de alimentos ou líquidos e o armazenamento de tabaco, alimentos ou líquidos, não é permitido nas salas de trabalho.

#### Cenários de exposição

Não existem cenários de exposição implementados para este produto.

#### Limites de exposição

Os utilizadores comerciais estão abrangidos pelas normas da legislação ambiente de trabalho sobre as concentrações máximas para exposição. Consulte os valores limite de exposição.

#### Medidas técnicas apropriadas

A formação de vapor deve ser mantida a um valor mínimo e abaixo dos valores limite atuais (ver acima). É recomendável instalar um sistema de escape local se o fluxo de ar normal na sala de trabalho. Os repuxos para lavagem de olhos de emergência devem estar devidamente assinalados. Aplicar as precauções padrão quando utilizar o produto. Evitar a inalação de vapores.

#### Medidas de higiene

Lave as mãos após o uso

#### Medidas para evitar a exposição ambiental

Sem requisitos específicos.

#### Medidas de proteção individual, tais como, equipamento de proteção individual

##### Geralmente

Usar apenas equipamento de proteção com a-marcação CE.

##### Equipamento respiratório

Tipo	Classe	Cor	Normas
Sem requisitos específicos			

##### Protecção da pele

Recomendado	Tipo/Categoria	Normas
Sem indicações especiais quando utilizado como previsto	-	-

##### Protecção das mãos

Material	Espessura mínima da capa (mm)	Pausa através do tempo (min.)	Normas
Borracha nitrílica	0,3	>240	EN388



##### Protecção dos olhos

Tipo	Normas
Sem requisitos específicos.	-

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

### 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

#### Aspeto

Líquido

#### Cor

Amarelado

#### Odor / Limiar olfativo (ppm)

Característico

#### pH

11,0

#### Densidade (g/cm<sup>3</sup>)

1,027

#### Viscosidade cinemática

Não existem dados relevantes ou disponíveis devido à natureza do produto

#### Características das partículas

Não se aplica aos líquidos.

#### Alterações da fase

Ponto de fusão/ponto de congelação (°C)

Não existem dados relevantes ou disponíveis devido à natureza do produto

**Ponto/intervalo de amolecimento (°C)**

Não se aplica aos líquidos.

**Ponto de ebulição (°C)**

Não existem dados relevantes ou disponíveis devido à natureza do produto

**Pressão de vapor**

Não existem dados relevantes ou disponíveis devido à natureza do produto

**Densidade relativa do vapor**

Não existem dados relevantes ou disponíveis devido à natureza do produto

**Temperatura de decomposição (°C)**

Não existem dados relevantes ou disponíveis devido à natureza do produto

**Dados sobre os perigos de fogo e explosão**

**Ponto de inflamação (°C)**

Não existem dados relevantes ou disponíveis devido à natureza do produto

**Inflamabilidade (°C)**

Não existem dados relevantes ou disponíveis devido à natureza do produto

**Temperatura de autoignição (°C)**

Não existem dados relevantes ou disponíveis devido à natureza do produto

**Limites de explosividade (% v/v)**

Não existem dados relevantes ou disponíveis devido à natureza do produto

**Solubilidade**

**Solubilidade na água**

Completamente solúvel

**Coefficiente de repartição: n-octanol/água (LogKow)**

Não existem dados relevantes ou disponíveis devido à natureza do produto

**Solubilidade em gordura (g/L)**

Não existem dados relevantes ou disponíveis devido à natureza do produto

**9.2. Outras informações**

**Outros parâmetros físicos e químicos**

Sem dados disponíveis.

**Propriedades oxidantes**

Não existem dados relevantes ou disponíveis devido à natureza do produto

**SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade**

**10.1. Reatividade**

Sem dados disponíveis.

**10.2. Estabilidade química**

O produto é estável sob as condições mencionadas na secção 7 "Manuseamento e armazenagem".

**10.3. Possibilidade de reações perigosas**

Ninguém familiarizado.

**10.4. Condições a evitar**

Ninguém familiarizado.

**10.5. Materiais incompatíveis**

Ácidos fortes, bases fortes, fortes agentes oxidantes e fortes agentes catabólicos.

**10.6. Produtos de decomposição perigosos**

Em condições normais de armazenamento e utilização, não devem ser produzidos produtos de decomposição perigosos

**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/Ingrediente	butoxydiglycol
Espécie:	Rato
Via de exposição:	Inalação
Teste:	LD50
Resultado:	5,56 g/kg

Produto/Ingrediente	Paraffin,oils,sulfochlorinated,saponif
Espécie:	Rato
Via de exposição:	Oral
Teste:	LD50
Resultado:	1271 mg/kg ·

Produto/Ingrediente	Paraffin,oils,sulfochlorinated,saponif
Espécie:	Rato
Via de exposição:	Dérmico
Teste:	LD50
Resultado:	> 5000 mg/kg ·

Produto/Ingrediente	alpha,-Alkyl,C10-16,omega,-hydroxypoly,oxyethylene,sulfate,sodium,salt
Espécie:	Rato
Via de exposição:	Oral
Teste:	LD50
Resultado:	> 2000 mg/kg ·

#### Corrosão/irritação cutânea

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

#### Lesões oculares graves/irritação ocular

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

#### Sensibilização respiratória

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

#### Sensibilização cutânea

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

#### Mutagenicidade em células germinativas

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

#### Carcinogenicidade

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

#### Toxicidade reprodutiva

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

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

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

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

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

#### Perigo de aspiração

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

### 11.2. Informações sobre outros perigos

#### Efeitos a longo prazo

Ninguém familiarizado.

#### Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Esta mistura/produto não contém quaisquer substâncias que tenham propriedades que desregulam as hormonas para a saúde.

#### Outras informações

Ninguém familiarizado.

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

Produto/Ingrediente	butoxydiglycol
Espécie:	Peixes
Duração:	96 horas
Teste:	LC50
Resultado:	2500 mg/L ·

Produto/Ingrediente	butoxydiglycol
Espécie:	Dáfnias
Duração:	48 horas
Teste:	EC50
Resultado:	> 1000 mg/L ·

Produto/Ingrediente	Paraffin,oils,sulfochlorinated,saponif
Espécie:	Dáfnias
Duração:	48 horas
Teste:	EC50
Resultado:	4,72 mg/L ·

Produto/Ingrediente	Paraffin,oils,sulfochlorinated,saponif
Espécie:	Algas
Duração:	72 horas
Teste:	IC50
Resultado:	246,89 mg/L ·

Produto/Ingrediente	Paraffin,oils,sulfochlorinated,saponif
Espécie:	Peixes
Duração:	96 horas
Teste:	LC50
Resultado:	4,16 mg/L ·

Produto/Ingrediente	alpha,-Alkyl,C10-16,omega,-hydroxypoly,oxyethylene,sulfate,sodium,salt
Espécie:	Peixes
Duração:	96 horas
Teste:	LC50
Resultado:	> 1 mg ·

#### 12.2. Persistência e degradabilidade

Produto/Ingrediente	Paraffin,oils,sulfochlorinated,saponif
Resultado:	82 %
Conclusão:	Elevada biodegradabilidade
Teste:	OCDE 301 E

O(s) tensoactivo(s) contido(s) nesta preparação(ões) cumpre(m) com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) n.º 648/2004 relativo aos detergentes. Dados que apoiam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados membros e serão disponibilizados a seu pedido directo ou através do pedido de um produtor de detergentes”.

#### 12.3. Potencial de bioacumulação

Produto/Ingrediente	Paraffin,oils,sulfochlorinated,saponif
LogKow:	2,2700
Conclusão:	Sem potencial de bioacumulação

#### 12.4. Mobilidade no solo

Sem dados disponíveis.

#### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Esta mistura/produto não contém quaisquer substâncias consideradas correspondentes aos critérios que as classifiquem como PBT e/ou mPmB

#### 12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Esta mistura/produto não contém quaisquer substâncias que propriedades que podem desregular o sistema endócrino em termos ambientais.

#### 12.7. Outros efeitos adversos

Ninguém familiarizado.

### SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Este produto não é abrangido pelos regulamentos sobre resíduos perigosos. Regulamento (UE) n.º 1357/2014 da Comissão de 18 de dezembro de 2014 aos resíduos.

##### Código EWC

20 01 29*	Detergentes contendo substâncias perigosas
20 03 01	Misturas de resíduos urbanos e equiparados

#### Embalagem contaminada

As embalagens que contenham restos do produto devem ser eliminadas da mesma forma que o produto.

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

	14.1 ONU	14.2 Designação oficial de transporte da ONU	14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte	14.4 PG*	14.5. Envv**	Outras informações :
ADR	-	-	-	-	-	-
IMDG	-	-	-	-	-	-
IATA	-	-	-	-	-	-

\* Grupo de embalagem

\*\* Perigos para o ambiente

### Informação adicional

Não listado como mercadorias perigosas nos termos dos regulamentos ADR, IATA e IMDG.

### 14.6. Precauções especiais para o utilizador

Não aplicável.

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

Sem dados disponíveis.

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

#### Restrições a aplicação

Nada especial.

#### Exigências para educação específica

Sem requisitos específicos.

#### SEVESO - Categorias / Substâncias perigosas

Não aplicável.

#### REACH, Anexo XVII

butoxydiglycol está sujeita a restrições do REACH (N.º de entrada 55).

#### Etiquetagem do conteúdo de acordo com a regulação de detergentes 648/2004

< 5%

· Tensoactivos aniónicos

#### Informação adicional

O(s) tensoactivo(s) contido(s) nesta preparação(ões) cumpre(m) com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) n.º 648/2004 relativo aos detergentes. Dados que apoiam esta afirmação estão à disposição das autoridades competentes dos Estados membros e serão disponibilizados a seu pedido directo ou através do pedido de um produtor de detergentes”.

#### Fontes

Regulamento (CE) n.º 648/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 31 de Março de 2004, relativo aos detergentes.

Regulamento (UE) n.º 1357/2014 da Comissão de 18 de dezembro de 2014 aos resíduos.

Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho de 16 de Dezembro de 2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas (CLP).

Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 18 de Dezembro de 2006, relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de substâncias químicas (REACH).

### 15.2. Avaliação da segurança química

Não

## SECÇÃO 16: Outras informações

### O texto integral das advertências de perigo- conforme mencionado na secção 3

H226, Líquido e vapor inflamáveis.

H302, Nocivo por ingestão.

H314, Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.

H315, Provoca irritação cutânea.

H319, Provoca irritação ocular grave.

### Abreviaturas e siglas

ADN = Disposições Europeias relativas ao Transporte Internacional de Carga Perigosa por via marítima  
ADR = Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Carga Perigosa por via terrestre  
ATE = Toxicidade Aguda Estimada  
BCF = Factor de Bioconcentração  
CAS = Chemical Abstracts Service  
CE = Conformité Européenne  
CLP = Regulamentação para classificação, rotulagem e embalagem [Regulamentação (EC) No. 1272/2008]  
CSA = Avaliação de Segurança do Químico  
CSR = Relatório de Segurança do Químico  
DNEL = Nível Derivado sem Efeito  
EINECS = Inventário Europeu de Substâncias Químicas Comerciais Existentes  
ES = Cenário de Exposição  
EUH declaração = CLP-declaração de perigos específicos  
EuPCS = Sistema europeu de categorização de produtos  
EWC = Catálogo Europeu de Resíduos  
GHS = Sistema Harmonizado Globalmente para a Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos  
IATA = Associação Internacional de Transporte Aéreo  
IBC = Recipiente intermediário a granel  
IMDG = Transporte Marítimo Internacional de Material Perigoso  
LogPow = logaritmo do octanol/coeficiente de partição da água  
MARPOL = Convenção Internacional para a Prevenção da poluição por Navios, 1973 alterada pelo Protocolo de 1978. ("Marpol" = poluição da marinha)  
mPmB = Muito Persistente e Muito Bioacumulável  
OCDE = Organização de Cooperação e Desenvolvimento Económico  
PAG = Potencial de aquecimento global  
PBT = Persistente, Bioacumulável e Tóxico  
PNEC = Concentração previsível sem efeito  
RID = Regulamento relativo ao Transporte Ferroviário Internacional de Material Perigoso  
RRN = REACH Número de Registro  
SCL = Concentração específico.  
SVHC = Substâncias de Grande Preocupação  
STOT-RE = Toxicidade em órgãos alvos - Exposição Repetida  
STOT-SE = Toxicidade em órgãos alvos - Simples Exposição  
TWA = Média ponderada no tempo  
UN = Nações Unidas  
UVCB = Composição desconhecida ou variável, produtos de reação complexa ou de materiais biológicos  
VOC = Compostos Orgânicos Voláteis

### Informação adicional

Não aplicável.

### A ficha de dados de segurança é validada por

MH

### Outro

Uma alteração (na proporção da última mudança essencial (primeira cifra na versão FDS)) está assinalada com um triângulo.

A informação constante nesta ficha de dados de segurança aplica-se apenas a este produto específico (mencionado na secção 1) e não está necessariamente correcta para utilização com outros químicos/produtos.

Recomenda-se a entrega desta ficha de dados de segurança ao utilizador atual do produto. A informação constante nesta ficha de dados de segurança não pode ser usada como uma especificação do produto.

País-idioma: PT-pt