

Versão: 3 / PT Substitui a versão: 2 / PT Data de revisão: Data de impressão 25.08.2022 27.02.23

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

# 1.1. Identificador do produto

neodisher MediClean

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

## Utilizações identificadas

PC35 Produtos de lavagem e de limpeza (incluindo produtos à base de solventes)

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

### **Endereco:**

Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG

Mühlenhagen 85 D-20539 Hamburg

Número de telefone +49 40 789 60 0 No. Fax +49 40 789 60 120

www.drweigert.com

### Endereço electrónico da pessoa responsável por este SDS:

sida@drweigert.de

### 1.4. Número de telefone de emergência

INEM – CIAV – Centro de Informação Antivenenos : 800 250 250. Horário de expediente: 24 horas por dia, 7 dias por semana.

## SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

# 2.1. Classificação da substância ou mistura

O produto está classificado e assinalado de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 Para a explicação das abreviaturas vêr secção 16.

### 2.2. Elementos do rótulo

# Etiquetagem de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008

### Informações Complementares

EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

#### 2.3. Outros perigos

Nenhum risco especial a ser citado.

O produto não contém quaisquer substâncias PBT. O produto contém sem substâncias vPvB. O produto não contém quaisquer substâncias com propriedades desreguladoras do sistema endócrino no homem. O produto não contém quaisquer substâncias com propriedades desreguladoras do sistema endócrino em organismos não alvo.

# SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

# 3.2. Misturas

### Componentes perigosos

### fatty alcohols, alkoxylated

No. CAS 120313-48-6

Concentração < 1 %



Versão: 3 / PT Substitui a versão: 2 / PT Data de revisão: Data de impressão 25.08.2022 27.02.23

Classificação (Regulamento (CE) n.º 1272/2008)

Skin Irrit. 2 H315 Aquatic Acute 1 H400 Aquatic Chronic 3 H412

# Outras informações

Consultar na secção 16 o fraseamento exato das advertências de perigo

# SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

# 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

### Recomendações gerais

Em caso de dores persistentes consultar médico.

#### Se for inalado

Providenciar ar fresco. Em caso de dores providenciar tratamento médico.

### No caso dum contacto com a pele

Em caso de contato com a pele lavar com água morna. Em caso de irritação persistente da pele procurar um médico.

#### No caso dum contacto com os olhos

Abrir as pálpebras, lavar bem os olhos com água (15 min.). Em caso de irritação consultar um oftalmologista.

### Se for engolido

Enxaguar a boca e depois tomar água em abundância.

### Quem presta socorro deve ser protegido

Prestador dos primeiros-socorros: Não descurar a proteção pessoal!

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

Até agora nenhum sintoma conhecido.

# 4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários Indicações para o médico / Perigo

Absorção com o vômito sucessivo pode provocar a aspiração nos pulmões o que pode levar à pneumonia química ou à asfixia (sufocação).

# SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

## 5.1. Meios de extinção

### Meios adequados de extinção

O produto propriamente não queima; acertar medidas de combate ao fogo para fogo nas imediações.

# Agentes de extinção inadequados

Compativel com todos os meios habituais de extinção.

# 5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Possível formação de gases perigosos em caso de incêndio.

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

## Equipamento de protecção especial para bombeiros

Durante incêndio utilizar proteção respiratória adequada.

# SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais



Data de impressão Substitui a versão: 2 / PT Versão: 3 / PT Data de revisão: 27.02.23 25.08.2022

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

Evitar contato com os olhos, com a pele e com a roupa.

# 6.2. Precauções a nível ambiental

Não permitir que atinja águas auperficiais/águas subterrâneas.

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

Recolher com material ligante de líquido adequado. Lavar intensamente objetos e pisos sujos observando as normas ambienteais. Eliminar segundo as normas locais.

### 6.4. Remissão para outras secções

Seguir o regulamento de proteção (veja Seções 7 e 8)

# SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

# 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

# Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Nenhuma medida especial necessaria.

# 7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

# Temperatura de armazenamento recomendada

Valor 25 °C

# Exigências para áreas de armazenagem e recipientes

Vedar recipientes já abertos com esmero e guardá-los em pé para evitar esvaziamento.

### Recomendações para armazenagem conjunta

Não armazenar junto com alimentos.

### Classes de armazenamento

Classe de armazenamento 12 Líquidos não combustível conforme TRGS 510

### Informações suplementares sobre as condições de armazenagem

Proteger do calor e contra radiação solar direta. Conservar o recipiente bem fechado e ao abrigo da humidade.

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

nenhum dados

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

### 8.1. Parâmetros de controlo

# Valores-limite de exposição

#### 2,2',2"-Nitrilotriethanol

Lista **VLE** 

Valor mg/m<sup>3</sup>

#### **Outras informações**

Não se conhecem os parâmetros a controlar.

#### 8.2. Controlo da exposição

### Medidas de planeamento / Medidas de higiene

Devem ser observados os cuidados usuais para utilização de Produtos Químicos.

# Protecção respiratória - Nota

Não é necessário, mas evitar-se /impedir/ à inalação de vapores. Ao ser ultrapassado os valores limites



Data de impressão Versão: 3 / PT Substitui a versão: 2 / PT Data de revisão:

27.02.23 25.08.2022

para as zonas de trabalho, deve-ser utilizar um aparelho de proteção respiratória autorizado para este

### Protecção das mãos

Luvas resistentes a produtos químicos

Utilização Contacto permanente com as mãos

Material adequado neoprene

Grossura de luvas 0.65 mm Pausa através do tempo 480 min

Material adequado nitrilo

Grossura de luvas 0.4 >= mm Pausa através do tempo 480 min

Material adequado butilo

Grossura de luvas 0.7 >= mm Pausa através do tempo 480 min

Utilização Contacto breve com as mãos

Material adequado nitrilo

Grossura de luvas >= 0.11 mm

Proteção das mãos deve estar em conformidade com EN 374.

### Protecção dos olhos

Oculos de proteção com proteção lateral; A proteção dos olhos deve estar em conformidade com EN

### Protecção do corpo

Não é necessário.

# SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

# 9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

líquido Estado de agregação

Cor pardacento, límpido característico Odor

Ponto de fusão

não determinado Observação

Ponto de congelação

Observação não determinado

### Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição

Observação não determinado

Inflamabilidade

avaliação Não aplicável Limite superior e inferior de explosividade Observação Não aplicável

Ponto de inflamação

Observação Não aplicável

Temperatura de ignição

Observação Não aplicável

Temperatura de decomposição

Observação

Observação não determinado

valor pH

Valor cerca 9,8

°C Temperatura 20



Versão: 3 / PT Substitui a versão: 2 / PT Data de revisão: Data de impressão 25.08.2022 27.02.23

Viscosidade

dinâmica

Valor < 10 mPa.s

Temperatura 20 °C

Solubilidade(s)

Observação não determinado

Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)

Observação não determinado

Pressão de vapor

Observação não determinado

Densidade e/ou densidade relativa

Valor 1,08 g/cm<sup>3</sup>

Temperatura 20 °C

Densidade relativa do vapor

Observação não determinado

9.2. Outras informações

Limite de mau cheiro

Observação não determinado

Coeficiente de evaporação

Observação não determinado

Hidrossolubilidade

Observação solúvel à vontade

Propriedades explosivas

avaliação não

**Propriedades oxidantes** 

avaliação Nenhuma é conhecida.

Outras informações

Nenhuma é conhecida.

# SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

Nenhuma reacção perigosa guando se armazena e manuseia de acordo com as normas.

#### 10.2. Estabilidade química

Nenhuma reação perigosa conhecida.

# 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Nenhuma reação perigosa conhecida.

## 10.4. Condições a evitar

Nenhuma reação perigosa conhecida.

# 10.5. Materiais incompatíveis

Nenhuma é conhecida

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum produto de decomposição perigoso conhecido.

# SECÇÃO 11: Informação toxicológica



Versão: 3 / PT Substitui a versão: 2 / PT Data de revisão: Data de impressão

25.08.2022 27.02.23

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

### Toxicidade aguda por via oral

Espécies ratazana

DL50 > 2000 mg/kg Método Valor Calculado (Regulamento (CE)1272/2008)

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

preenchidos.

Toxicidade aguda por via dérmica

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

preenchidos.

Toxicidade inalativa aguda

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

preenchidos.

Corrosão/irritação cutânea

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

preenchidos.

Lesões oculares graves/irritação ocular

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

preenchidos.

sensibilização

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

preenchidos.

Subagudo, subcrónico e toxicidade prolongada

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

preenchidos.

Mutagenocidade

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

preenchidos.

Toxicidade reprodutiva

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

preenchidos.

Cancerogenicidade

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

preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT)

Observação 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

# Propriedades desreguladoras do sistema endócrino no homem

O produto não contém quaisquer substâncias com propriedades desreguladoras do sistema endócrino no homem.

#### **Outras informações**

Não existem mais dados além das informações fornecidas nesta subseção para o produto.



Versão: 3 / PT Substitui a versão: 2 / PT Data de revisão: Data de impressão 25.08.2022 27.02.23

# SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

# Recomendações gerais

não determinado

### Toxicidade aguda para os peixes (Componentes)

### fatty alcohols, alkoxylated

Espécies Orfo dorado (Leuciscus idus)

CL50 1 a 10 mg/l

Duração da exposição 96 h

### Toxicidade para dáfnia (Componentes)

# fatty alcohols, alkoxylated

Espécies Daphnia magna

CE50 0,1 a 1 mg/l

Duração da exposição 48 h

Método OECD 202

### Toxicidade em algas (Componentes)

## fatty alcohols, alkoxylated

Espécies Scenedesmus subspicatus

CE50 0,1 a 1 mg/l

Duração da exposição 72 h

Método OECD 201

# 12.2. Persistência e degradabilidade

#### Recomendações gerais

não determinado

### 12.3. Potencial de bioacumulação

### Recomendações gerais

não determinado

## Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)

Observação não determinado

### 12.4. Mobilidade no solo

### Recomendações gerais

não determinado

## 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

# Resultados da avaliação PBT e mPmB

O produto contém sem substâncias PBT ou vPvB.

### 12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

# Propriedades desreguladoras do sistema endócrino no ambiente

O produto não contém quaisquer substâncias com propriedades desreguladoras do sistema endócrino em organismos não alvo.

## 12.7. Outros efeitos adversos

#### Recomendações gerais

não determinado

### Informações suplementares sobre a ecologia



Versão: 3 / PT Substitui a versão: 2 / PT Data de revisão: Data de impressão 25.08.2022 27.02.23

O(s) tensioactivo(s) contido(s) nesta preparação(ões) cumpre(m) com os critérios de biodegradabilidade segundo o Regulamento (EC) nº 648/2004 relativo aos detergentes. Não dispor o produto descontroladamente no meio ambiente.

# SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

### Resíduos

Código de resíduo CEE 18 01 06\* produtos químicos contendo ou compostos por substâncias

perigosas

Código de resíduo CEE 20 01 29\* detergentes contendo substâncias perigosas
Os números-código de desperdícios conforme Lista Europeia de Resíduos (LER) citados são recomendações. A determinação definitiva deve sera realizada em entendimento com a empresa de eliminação de desperdícios regional.

### **Embalagens contaminadas**

Código de resíduo CEE 15 01 02 embalagens de plástico Embalagem completamente vazias podem ser conduzidas para reciclagem.

Código de resíduo CEE 15 01 10\* embalagens contendo ou contaminadas por resíduos de

substâncias perigosas

Embalagens que não possam ser limpadas devem ser dispostas em entendimento com a empresa de eliminação de desperdícios regional.

# SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

	Transporte terrestre ADR/RID	Transporte marítimo IMDG/GGVSee	Transporte aéreo
14.1. Número ONU ou número de ID	O produto não é um meio perigoso de transporte terrestre.	O produto não é um meio perigoso de transporte maritimo.	O produto não é um meio perigoso de transporte aéreo.

## Informações para todos os modos de transporte

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Ver secções 6 a 8

#### Outras informações

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

### SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

# Componentes (Regulamento (CE) n.o 648/2004)

inferior a 5 %:

tensioactivos aniónicos, tensioactivos não-iónicos

**Outros ingredientes** 

enzimas

COV

COV (CE) 0 %

### **Outras informações**

O produto não contém substâncias extremamente preocupantes (SVHC).



Versão: 3 / PT Substitui a versão: 2 / PT Data de revisão: Data de impressão 25.08.2022 27.02.23

# 15.2. Avaliação da segurança química

Não foi necessária nenhuma avaliação de segurança para este preparado.

# SECÇÃO 16: Outras informações

# Advertências de perigo listadas na secção 2/3

H315 Provoca irritação cutânea.

H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### Categorias CLP listadas na secção 2/3

Aquatic Acute 1 Perigoso para o ambiente aquático, agudo, Categoria 1 Aquatic Chronic 3 Perigoso para o ambiente aquático, crônico, Categoria 3

Skin Irrit. 2 Irritação da cutânea, Categoria 2

#### **Abreviaturas**

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route RID: Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

ICAO: International Civil Aviation Organization IATA: International Air Transport Association

VOC: Volatile Organic Compound

LD: Lethal dose

LC: Lethal concentration

PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic vPvB: Very persistent and very bioaccumulative

SVHC: Substances of very high concern

**UN: United Nations** 

CAS: Chemical Abstracts Service

OECD: Organisation for Economic Co-operation and Development

GHS: Globally Harmonized System of classification and Labelling of Chemicals REACH: Registration, Evaluation, Autohorisation and Restriction of Chemicals

MARPOL 73/78: International Convention for the Prevention of Pollution From Ships, 1973 as modified by

the Protocol of 1978 (MARPOL: Marine Pollution)

IBC: Intermediate Bulk Container

ASTM: American Society for Testing And Materials

TSCA: Toxic Substances Control Act (USA)

WHO: World Health Organization

IMO: International Maritime Organization

IUCLID: International Uniform Chemical Information Database

### Informações Complementares

As modificações importantes em relação à versão anterior desta ficha de dados de segurança estão marcadas por :\*\*\*

As informações baseiam-se nos nossos conhecimentos actuais. Elas devem descrever os nossos produtos com relação a exgencias de segurança e não tem o objetivo de assegurar caracteristicas especificas.