

# ProCare Dent 10 MA

Versão: 4 / PT

Substitui a versão: 3 / PT Data de revisão: 01.11.2024

Data de impressão 05.02.25

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

### 1.1. Identificador do produto

ProCare Dent 10 MA

### 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

#### Endereço/Fabricante

Miele & Cie. KG  
Carl-Miele-Straße 29  
D-33332 Gütersloh  
Número de telefone +49 5241 89 0  
No. Fax +49 5241 89 2090  
www.miele-professional.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

Este produto não é classificado como perigoso segundo o Regulamento (CE) n.º 1272/2008.

### 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

**ProCare Dent 10 MA**

Versão: 4 / PT

Substitui a versão: 3 / PT Data de revisão: 01.11.2024

Data de impressão 05.02.25

Concentração	>=	0,1	<	1	%
Classificação (Regulamento (CE) n.º 1272/2008)					
		Skin Irrit. 2		H315	
		Aquatic Acute 1		H400	
		Aquatic Chronic 3		H412	

**Outros ingredientes****2,2',2''-nitrilotriethanol**

No. CAS 102-71-6

No. EINECS 203-049-8

Número de registo: 01-2119486482-31

Concentração &gt;= 10 &lt; 25 %

Referência: [3]

**Anotam**

[3] Substância com valores limite de exposição ocupacional

**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 descuidar 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**

# ProCare Dent 10 MA

Versão: 4 / PT

Substitui a versão: 3 / PT Data de revisão: 01.11.2024

Data de impressão 05.02.25

**Meios adequados de extinção**

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

**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 protecção respiratória adequada.

**SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais****6.1. Precauções individuais, equipamento de protecção 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 superficiais/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 ambientais. Eliminar segundo as normas locais.

**6.4. Remissão para outras secções**

Seguir o regulamento de protecção (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 necessária.

**7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades****Temperatura de armazenagem recomendada**

Valor > 0 < 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 10-13 Outras substâncias combustíveis e não combustíveis 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/Protecção individual****8.1. Parâmetros de controlo**

# ProCare Dent 10 MA

Versão: 4 / PT

Substitui a versão: 3 / PT Data de revisão: 01.11.2024

Data de impressão 05.02.25

**Valores-limite de exposição****2,2',2"-Nitrilotriethanol**

Lista	VLE	
Valor	5	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 para as zonas de trabalho, deve-ser utilizar um aparelho de protecção respiratória autorizado para este fim. Filtro para partículas P2

**Protecção das mãos**

Luvas resistentes a produtos químicos

Utilização Contacto permanente com as mãos

Material adequado neoprene

Grossura de luvas  $\geq$  0,65 mm

Pausa através do tempo  $>$  480 min

Material adequado nitrilo

Grossura de luvas  $\geq$  0,4 mm

Pausa através do tempo  $>$  480 min

Material adequado butilo

Grossura de luvas  $\geq$  0,7 mm

Pausa através do tempo  $>$  480 min

Utilização Contacto breve com as mãos

Material adequado nitrilo

Grossura de luvas  $\geq$  0,11 mm

Protecção das mãos deve estar em conformidade com EN 374.

**Protecção dos olhos**

Oculos de protecção com protecção lateral; A protecção dos olhos deve estar em conformidade com EN 166.

**Protecção do corpo**

Não é necessário.

**SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas****9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Estado de agregação líquido

Cor amarelado até pardacento, límpido

Odor característico

**Ponto de fusão**

Observação não determinado

**Ponto de congelação**

Observação não determinado

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

Observação não determinado

# ProCare Dent 10 MA

Versão: 4 / PT

Substitui a versão: 3 / PT Data de revisão: 01.11.2024

Data de impressão 05.02.25

**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 10,1  
Temperatura 20 °C**Viscosidade****dinâmica**Valor < 10 mPa.s  
Temperatura 20 °C**Solubilidade(s)**

Observação não determinado

**Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico)**

Observação não determinado

**Pressão de vapor**

Observação não determinado

**Densidade e/ou densidade relativa**Valor 1,07 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

**Coefficiente 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.

# ProCare Dent 10 MA

Versão: 4 / PT

Substitui a versão: 3 / PT Data de revisão: 01.11.2024

Data de impressão 05.02.25

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

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

### 10.2. Estabilidade química

Nenhuma reacção perigosa conhecida.

### 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Nenhuma reacção perigosa conhecida.

### 10.4. Condições a evitar

Nenhuma reacção 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

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

#### Toxicidade aguda por via oral

ATE	> 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.
------------	--

# ProCare Dent 10 MA

Versão: 4 / PT

Substitui a versão: 3 / PT Data de revisão: 01.11.2024

Data de impressão 05.02.25

## 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)

### Exposição única

Observação

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

### Exposição repetida

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.

## 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

# ProCare Dent 10 MA

Versão: 4 / PT

Substitui a versão: 3 / PT Data de revisão: 01.11.2024

Data de impressão 05.02.25

**Recomendações gerais**

não determinado

**12.3. Potencial de bioacumulação****Recomendações gerais**

não determinado

**Coefficiente 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 não contém quaisquer substâncias PBT

O produto contém sem substâncias 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**

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. 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 ser 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 limpas devem ser dispostas em entendimento com a empresa de eliminação de desperdícios regional.

**SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte**



# ProCare Dent 10 MA

Versão: 4 / PT

Substitui a versão: 3 / PT Data de revisão: 01.11.2024

Data de impressão 05.02.25

	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 marítimo.	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 % 0 g/l

### 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, crónico, 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

## ProCare Dent 10 MA

Versão: 4 / PT

Substitui a versão: 3 / PT Data de revisão: 01.11.2024

Data de impressão 05.02.25

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 características especificas.