

**Ficha de dados de segurança**

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP HANDCLEANER SUPER micro-plastic-free**

Data de revisão: 29.11.2022

Código do produto: 00156-0485

Página 1 de 10

**SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa****1.1. Identificador do produto**

TIP TOP HANDCLEANER SUPER micro-plastic-free

**Art.-No.**

593 0437, 593 0445, 593 0447, 593 0467, 593 0483

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

Agente de lavagem para as mãos

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

Companhia: REMA TIP TOP AG  
Estrada: Gruber Strasse 65  
Local: D-85586 Poing  
Telefone: +49 (0) 8121 / 707 - 100  
Divisão de contato: Responsável pela ficha de dados de segurança: sds@gbk-ingelheim.de

**1.4. Número de telefone de emergência:** INTERNATIONAL: +49 - (0) 6132 - 84463, GBK GmbH (24h - 7d/w - 365d/a)  
CIAV - Centro de Informação Antivenenos: 800 250 250

**SECÇÃO 2: Identificação dos perigos****2.1. Classificação da substância ou mistura****Regulamento (CE) n.º 1272/2008**Eye Dam. 1; H318  
Aquatic Chronic 3; H412

Texto integral das advertências de perigo: ver a SECÇÃO 16.

**2.2. Elementos do rótulo****Regulamento (CE) n.º 1272/2008****Componentes determinadores de perigo para o rótulo**Alquilbenzeno-sulfonatos de sódio  
monoetanolamina do ácido oleico, etoxilado  
Álcoois C12-14, etoxilados, sulfatadas, sais de sódio  
Alcool decílico, etoxilado**Palavra-sinal:** Perigo**Pictogramas:****Advertências de perigo**H318 Provoca lesões oculares graves.  
H412 Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.**Recomendações de prudência**P101 Se for necessário consultar um médico, mostre-lhe a embalagem ou o rótulo.  
P102 Manter fora do alcance das crianças.  
P305+P351+P338 SE ENTRAR EM CONTACTO COM OS OLHOS: enxaguar cuidadosamente com água durante vários minutos. Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar.  
P310 Contacte imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO ANTIVENENOS/médico.  
P501 Eliminar o conteúdo/recipiente em de acordo com a legislação local e nacional.

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### TIP TOP HANDCLEANER SUPER micro-plastic-free

Data de revisão: 29.11.2022

Código do produto: 00156-0485

Página 2 de 10

#### Conselhos adicionais

De acordo com a Lei alemã referente às substâncias químicas e o regulamento técnico sobre cosméticos (Alemanha) o produto não está sujeito à obrigação de rotulagem dos produtos químicos perigosos.

#### 2.3. Outros perigos

Este produto não contém uma substância que preenche os critérios PBT (persistência / bioacumulação / toxicidade) ou muito persistentes e muito bioacumuláveis (VPVB) de acordo com o Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH).

A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão.

### SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

#### 3.2. Misturas

##### Caracterização química

Mistura das substâncias indicadas com adições inócuas

##### Componentes perigosos

N.º CAS	Nome químico			Quantidade
	N.º CE	N.º de índice	N.º REACH	
	Classificação-GHS			
68411-30-3	Alquilbenzeno-sulfonatos de sódio			< 10 %
	270-115-0		01-2119489428-22	
	Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H302 H315 H318 H412			
26027-37-2	monoetanolamina do ácido oleico, etoxilado			< 5 %
	Skin Corr. 1B; H314			
68603-38-3	Amides, C16-18 and C18-unsatd., N,N-bis(hydroxyethyl)			< 5 %
	271-653-9		01-2119951823-33	
	Skin Irrit. 2, Eye Irrit. 2, Aquatic Chronic 2; H315 H319 H411			
68891-38-3	Álcoois C12-14, etoxilados, sulfatadas, sais de sódio			< 5 %
	500-234-8		01-2119488639-16	
	Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, Aquatic Chronic 3; H315 H318 H412			
26183-52-8	Alcool decílico, etoxilado			< 5 %
	500-046-6			
	Eye Dam. 1; H318			
52-51-7	bronopol (DCI); 2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol			< 0,1 %
	200-143-0	603-085-00-8	01-2119980938-15	
	Acute Tox. 4, Acute Tox. 4, Skin Irrit. 2, Eye Dam. 1, STOT SE 3, Aquatic Acute 1, Aquatic Chronic 2; H312 H302 H315 H318 H335 H400 H411			

Texto integral das frases H e EUH: ver a secção 16.

**Ficha de dados de segurança**

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP HANDCLEANER SUPER micro-plastic-free**

Data de revisão: 29.11.2022

Código do produto: 00156-0485

Página 3 de 10

**Limites de concentração específicos, fatores M e valores ATE**

N.º CAS	N.º CE	Nome químico	Quantidade
		Limites de concentração específicos, fatores M e valores ATE	
68411-30-3	270-115-0	Alquilbenzeno-sulfonatos de sódio	< 10 %
		oral: DL50 = 1080 mg/kg	
68891-38-3	500-234-8	Álcoois C12-14, etoxilados, sulfatadas, sais de sódio	< 5 %
		Eye Dam. 1; H318: >= 10 - 100 Eye Irrit. 2; H319: >= 5 - < 10	
52-51-7	200-143-0	bronopol (DCI); 2-bromo-2-nitropropano-1,3-diol	< 0,1 %
		dérmico: ATE = 1100 mg/kg; oral: ATE = 500 mg/kg Aquatic Acute 1; H400: M=10	

**SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros****4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros****Recomendação geral**

Em caso de indisposição, consultar o médico.  
Nenhum procedimento especial necessário.

**Se for inalado**

Nenhum procedimento especial necessário.

**No caso dum contacto com a pele**

Lavar com muita água.

**No caso dum contacto com os olhos**

Enxaguar na totalidade com bastante água, inclusivamente debaixo das pálpebras.  
Tratamento com oculista.

**Se for engolido**

Não provocar vômitos. Consultar um médico. (Perigo de aspirar espuma!) Cuidado ao vomitar - extremo risco de asfixia (sufocamento) provocada por componentes espumantes. Enxaguar a boca. Dar a beber alguns copos de água. Cabe ao médico decidir se se.

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

Provoca lesões oculares graves.  
Atenção. Cuidado. Risco de aspiração de espuma!

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

Tratar sintomaticamente.

**SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios****5.1. Meios de extinção****Meios de extinção adequados**

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

**Meios de extinção inadequados**

Jato de água denso.

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

Em caso de incêndio, poderá produzir-se:  
Monóxido de carbono, dióxido de carbono, dióxido de enxofre e óxidos de azoto (NOx).

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

Utilizar aparelho de protecção respiratória independente da atmosfera.  
Roupa de protecção.

**Conselhos adicionais**

Resfriar recipientes em perigo com jacto de água em spray.  
Resíduos de combustão e água de combate a fogo contaminada devem ser dispostos de acordo com as normas da autoridade responsável local.

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### TIP TOP HANDCLEANER SUPER micro-plastic-free

Data de revisão: 29.11.2022

Código do produto: 00156-0485

Página 4 de 10

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

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

###### Informação geral

Atenção. Perigo de derrapar.

Manter pessoas não autorizadas afastadas.

###### Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Evitar o contacto com os olhos, a pele e as mucosas.

###### Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Utilizar roupa de protecção individual.

##### 6.2. Precauções a nível ambiental

Não permitir que atinja águas superficiais/águas subterrâneas/canalização.

Não permitir que atinja o solo/sub-solo.

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

###### Para contenção

Nenhum procedimento especial necessário.

###### Para limpeza

Impregnar com material absorvente inerte (por exemplo: areia, diatomite, aglutinante ácido, aglutinante universal).

Remover com uma pá para um contentor adequado.

##### 6.4. Remissão para outras secções

observar as prescrições de segurança contidas no presente documento nos parágrafos 7 e 8.

Informações para disposição: veja Capítulo 13.

#### SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

##### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

###### Recomendação para um manuseamento seguro

Evitar o contacto com os olhos.

Conservar longe de alimentos e de bebidas.

###### Orientação para prevenção de Fogo e Explosão

Não são necessárias medidas contra incêndio especiais.

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

###### Exigências para áreas de armazenagem e recipientes

Manter os recipientes hermeticamente fechados, em lugar seco, fresco e arejado.

###### Informações sobre armazenamento com outros produtos

Sem produtos incompatíveis a serem especialmente mencionados.

###### Informações suplementares sobre as condições de armazenagem

Manter afastado de alimentos, bebidas e rações para animais.

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

Agente de lavagem para as mãos

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

##### 8.1. Parâmetros de controlo

###### Conselhos adicionais-Parâmetros de controlo

O produto não contém quantidades relevantes de substâncias cujo valor limite relacionado no local de trabalho tenha

##### 8.2. Controlo da exposição

**Ficha de dados de segurança**

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP HANDCLEANER SUPER micro-plastic-free**

Data de revisão: 29.11.2022

Código do produto: 00156-0485

Página 5 de 10

**Medidas de higiene**

- Não comer nem beber durante a utilização.
- Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado.
- Evitar contacto com os olhos.

**Protecção ocular/facial**

- Óculos de protecção com protecção lateral (EN 166).
- Garrafa para lavagem dos olhos com água pura (EN 15154).

**Protecção das mãos**

- Não necessário em condições normais de utilização.

**Protecção da pele**

- Roupa com mangas compridas (DIN EN ISO 6530)

**Protecção respiratória**

- Não é normalmente necessário equipamento pessoal protector de respiração.

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

Estado físico:	Pastoso	
Cor:	Amarelado	
Odor:	Frutuoso	
Valor-pH:		5,5 - 6,5

**Mudanças do estado de agregação**

Ponto de fusão/ponto de congelação:		n.d.
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:		cerca 100 °C
Ponto de sublimação:		n.d.
Ponto de amolecimento:		n.a.
Pourpoint:		n.d.
Ponto de inflamação:		n.a.
Combustão auto-sustentada:	Sem combustão auto-sustentada	

**Inflamabilidade**

sólido/líquido:	n.a.
gás:	n.a.

**Perigos de explosão**

- O produto não é explosivo.

Inferior Limites de explosão:	n.a.
Superior Limites de explosão:	n.a.
Temperatura de auto-ignição:	n.a.

**Temperatura de auto-ignição**

sólido:	n.a.
gás:	n.a.

Temperatura de decomposição:	n.d.
------------------------------	------

**Propriedades comburentes**

- Não é um oxidante.

Pressão de vapor: (a 20 °C)	24 hPa
--------------------------------	--------

Densidade (a 20 °C):	0,9 g/cm <sup>3</sup>
Densidade aparente:	n.a.

**Ficha de dados de segurança**

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP HANDCLEANER SUPER micro-plastic-free**

Data de revisão: 29.11.2022

Código do produto: 00156-0485

Página 6 de 10

Hidrossolubilidade: (a 20 °C)	Não miscível
<b>Solubilidade noutros dissolventes</b> n.d.	
Coeficiente de partição n-octanol/água:	n.d.
Viscosidade/dinâmico:	n.d.
Viscosidade/cinemático:	n.d.
Tempo de escoamento:	n.d.
Densidade relativa do vapor:	n.d.
Velocidade de evaporação:	n.d.
Teste de separação de dissolventes:	n.d.
Solvente:	n.d.

**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 os instruções.

**10.2. Estabilidade química**

Estável em condições normais.

**10.3. Possibilidade de reações perigosas**

Sem produtos incompatíveis a serem especialmente mencionados.

**10.4. Condições a evitar**

Para evitar a decomposição térmica, não sobreaquecer.

**10.5. Materiais incompatíveis**

Sem produtos incompatíveis a serem especialmente mencionados.

**10.6. Produtos de decomposição perigosos**

Nenhum produto de decomposição perigoso conhecido.

Em caso de incêndio, poderá produzir-se:

Monóxido de carbono, dióxido de carbono, óxido de enxofre, óxidos de azoto (NOX).

**SECÇÃO 11: Informação toxicológica****11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008****Toxicidade aguda**

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

Não existem dados toxicológicos.

**Irritação ou corrosão**

Provoca lesões oculares graves.

Corrosão/irritação cutânea: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Irritação da pele: Ensaios Dermatológicos demonstraram a ausência de efeitos irritantes.

**Efeitos sensibilizantes**

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

**Efeitos cancerígenos, mutagénicos e tóxicos para a reprodução**

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

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### TIP TOP HANDCLEANER SUPER micro-plastic-free

Data de revisão: 29.11.2022

Código do produto: 00156-0485

Página 7 de 10

#### **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.

#### **Conselhos adicionais sobre ensaios**

Marcação distintiva conforme ao método de cálculo especificado na Regulamento (CE) N.º 1272/2008.

### **11.2. Informações sobre outros perigos**

#### **Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Dados não disponíveis

#### **Outras informações**

Se adequadamente manuseado e mediante observação das normas de higiene de validade geral, não se ficou sabendo de danos ou prejuízos causados à saúde.

Atenção. Cuidado. Risco de aspiração de espuma!

## **SECÇÃO 12: Informação ecológica**

### **12.1. Toxicidade**

Não existem dados sobre ecologia.

Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### **12.2. Persistência e degradabilidade**

Dados não disponíveis

### **12.3. Potencial de bioacumulação**

Dados não disponíveis

### **12.4. Mobilidade no solo**

Dados não disponíveis

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

As substâncias presentes na mistura não cumprem os critérios PBT/mPmB nos termos do REACH, Anexo XIII.

### **12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino**

Este produto não contém uma substância com propriedades desreguladoras do sistema endócrino nos organismos não visados, uma vez que nenhum componente cumpre os critérios.

### **12.7. Outros efeitos adversos**

Contaminante da água.

#### **Conselhos adicionais**

Produto não deve atingir água.

## **SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação**

### **13.1. Métodos de tratamento de resíduos**

#### **Eliminação**

Pode ser incinerado de acordo com regulamentação local.

De preferência entregar para reciclagem em vez de deitar fora.

#### **Número de identificação de resíduo - Excedentes/produto não utilizado**

070699 RESÍDUOS DE PROCESSOS QUÍMICOS ORGÂNICOS; Resíduos do FFDU de gorduras, sabões, detergentes, desinfetantes e cosméticos; resíduos sem outras especificações

#### **Eliminação das embalagens contaminadas**

Recipientes vazios devem ser enviados para unidades locais de reciclagem, recuperação ou eliminação de resíduos.

Embalagens contaminadas devem ser esvaziadas ao máximo. Então, após uma limpeza adequada, podem

## Ficha de dados de segurança

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

### TIP TOP HANDCLEANER SUPER micro-plastic-free

Data de revisão: 29.11.2022

Código do produto: 00156-0485

Página 8 de 10

ser enviadas para reutilização.

Embalagens que não possam ser limpadas devem ser dispostas como a substância.

#### SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

##### Transporte terrestre (ADR/RID)

**14.1. Número ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.4. Grupo de embalagem:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

##### Transporte fluvial (ADN)

**14.1. Número ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.4. Grupo de embalagem:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

##### Transporte marítimo (IMDG)

**14.1. Número ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.4. Grupo de embalagem:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

##### Transporte aéreo (ICAO-TI/IATA-DGR)

**14.1. Número ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.2. Designação oficial de transporte da ONU:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

**14.4. Grupo de embalagem:**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

##### **14.5. Perigos para o ambiente**

PERIGOSO PARA O AMBIENTE:

Não

##### **14.6. Precauções especiais para o utilizador**

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

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

O produto não é um produto perigoso, segundo as normas de transportes aplicáveis.

#### SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

**Ficha de dados de segurança**

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP HANDCLEANER SUPER micro-plastic-free**

Data de revisão: 29.11.2022

Código do produto: 00156-0485

Página 9 de 10

**15.1. Regulamentação/legislação específica para a substância ou mistura em matéria de saúde, segurança e ambiente****Informação sobre regulamentação UE**

Limitações de aplicação (REACH, anexo XVII):

Entrada 75

2004/42/CE (COV): 0 %

Indicações sobre a directiva 2012/18/UE (SEVESO III): Não sujeito à directiva 2012/18/UE (SEVESO III)

**Informação regulatória nacional**

Limitações ocupação de pessoas: Respeitar as restrições à ocupação, de acordo com a directiva 94/33/CE, relativa à protecção dos jovens no trabalho. Respeitar as restrições à ocupação de mulheres grávidas e lactantes, de acordo com a directiva regulamentar 92/85/CEE (relativa a medidas destinadas a promover a melhoria da segurança e da saúde das trabalhadoras grávidas).

Classe de perigo para a água (D): 2 - apresenta perigo para a água

**15.2. Avaliação da segurança química**

Para esta substância não foi realizada qualquer avaliação de segurança química.

**SECÇÃO 16: Outras informações****Revisão**

Esta ficha informativa contém alterações em relação à versão anterior na(s) secção: 1,2,3,6,12.

**Abreviaturas e acrónimos**

ADR = Accord européen relatif au transport international des marchandises Dangereuses par Route  
RID = Règlement concernant le transport international ferroviaire de marchandises dangereuses  
ADN = Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voie de navigation intérieure  
IMDG = International Maritime Code for Dangerous Goods  
IATA/ICAO = International Air Transport Association / International Civil Aviation Organization  
MARPOL = International Convention for the Prevention of Pollution from Ships  
IBC-Code = International Code for the Construction and Equipment of Ships Carrying Dangerous Chemicals in Bulk

GHS = Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals  
REACH = Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals  
CAS = Chemical Abstract Service  
EN = European norm  
ISO = International Organization for Standardization  
DIN = Deutsche Industrie Norm  
PBT = Persistent Bioaccumulative and Toxic  
vPvB = Very Persistent and very Bio-accumulative  
LD = Lethal dose  
LC = Lethal concentration  
EC = Effect concentration  
IC = Median immobilisation concentration or median inhibitory concentration

**Classificação de misturas e método de avaliação utilizado de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008****[CLP]**

Classificação	Procedimento de classificação
Eye Dam. 1; H318	Método de cálculo
Aquatic Chronic 3; H412	Método de cálculo

**Ficha de dados de segurança**

conforme Regulamento (CE) n.º 1907/2006

**TIP TOP HANDCLEANER SUPER micro-plastic-free**

Data de revisão: 29.11.2022

Código do produto: 00156-0485

Página 10 de 10

**Texto integral das frases H e EUH (Número e texto completo)**

H302	Nocivo por ingestão.
H312	Nocivo em contacto com a pele.
H314	Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves.
H315	Provoca irritação cutânea.
H318	Provoca lesões oculares graves.
H319	Provoca irritação ocular grave.
H335	Pode provocar irritação das vias respiratórias.
H400	Muito tóxico para os organismos aquáticos.
H411	Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.
H412	Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

**Outras informações**

As regras dos itens 4 a 8 e 10 a 12 não se referem ao uso e emprego normal (ver informação sobre o emprego e sobre o produto), mas à libertação de quantidades consideráveis, na hipótese de acidente ou de irregularidades.

Estas informações descrevem apenas e tão-somente as exigências de segurança do(s) produto(s) e fundamentam-se no estado actual do nosso conhecimento.

As características do produto podem ver-se na ficha técnica do mesmo.

Elas não constituem garantia das propriedades do/s produto/s descrito/s no sentido das regulamentações legais da garantia.

(n.a. = não aplicável; n.d. = não determinado).

---

*(Todos os dados referentes aos ingredientes nocivos foram retirados da versão mais recente da folha de dados de segurança correspondente do subempreiteiro.)*