



# CHAMPION NEW ENERGY 10W30 HD

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878  
Data de emissão: 27/03/2018 Data da revisão: 02/11/2021 Revoga a versão de: 29/10/2019 Versão: 2.1

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

#### 1.1. Identificador do produto

|                   |                                |
|-------------------|--------------------------------|
| Forma do produto  | : Mistura                      |
| Nome do produto   | : CHAMPION NEW ENERGY 10W30 HD |
| Código do produto | : 14625                        |
| Tipo de produto   | : CHAMPION                     |
| Grupo de produtos | : Mistura                      |

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

##### 1.2.1. Utilizações identificadas relevantes

|                                              |                                                                                  |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Categoria de uso principal                   | : Utilização industrial, Utilização profissional, Utilizações pelos consumidores |
| Especificação do uso profissional/industrial | : Utilização não dispersiva<br>Utilização em sistemas fechados                   |
| Função ou categoria de utilização            | : Lubrificantes e aditivos                                                       |

##### 1.2.2. Utilizações desaconselhadas

Não existem informações adicionais disponíveis

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

CHAMPION CHEMICALS NV N.V.  
Georges Gilliotstraat, 52  
2620 Hemiksem – Antwerpen  
België  
T 0032 (0)3 870 00 00 - F 0032 (0)3 870 00 99  
[msds@wolfoil.com](mailto:msds@wolfoil.com) - <https://www.championlubes.com>

#### 1.4. Número de telefone de emergência

|                      |                       |
|----------------------|-----------------------|
| Número de emergência | : 0032 (0)3 870 00 00 |
|----------------------|-----------------------|

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

Não classificado

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]

|            |                                                                                                                                                                                                                       |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Frases EUH | : EUH208 - Contém Cálcio alcaril sulfonato de cadeia longa, Ácido alquil (C18-C28) toluenossulfónico, sais de cálcio, borated. Pode provocar uma reacção alérgica.<br>EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido. |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### 2.3. Outros perigos

Não existem informações adicionais disponíveis

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

#### 3.1. Substâncias

Não aplicável

# CHAMPION NEW ENERGY 10W30 HD

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

### 3.2. Misturas

Comentários : Os óleos minerais no produto contêm < 3 % de matérias extractáveis em DMSO (IP 346)

| Denominação                                                                            | Identificador do produto                                                | %          | Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP] |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|------------|-------------------------------------------------------------------|
| Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts | N.º CAS: 68784-31-6<br>N.º CE: 272-238-5<br>N.º REACH: 01-2119657973-23 | 1 – 1.49   | Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Chronic 2, H411                       |
| Ácido alquil (C18-C28) toluenossulfónico, sais de cálcio, borated                      | N.º CE: 953-650-0                                                       | 1 – 1.49   | Skin Sens. 1B, H317<br>Repr. 2, H361d                             |
| Cálcio alcaril sulfonato de cadeia longa                                               | N.º CAS: 722503-68-6<br>N.º CE: 682-816-2                               | 0.1 – 0.99 | Skin Sens. 1B, H317                                               |

#### Limites de concentração específicos:

| Denominação                                                       | Identificador do produto | Limites de concentração específicos |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| Ácido alquil (C18-C28) toluenossulfónico, sais de cálcio, borated | N.º CE: 953-650-0        | ( 17.15 ≤C < 100) Repr. 2, H361d    |

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Primeiros socorros em caso de inalação : Não esperado exigir primeiros socorros medidas.  
Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Lave a pele com água e um sabão suave.  
Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos : Em caso de contacto com os olhos lave imediatamente com água limpa durante 10-15 minutos.  
Primeiros socorros em caso de ingestão : Não provoque o vomito. Enxaguar a boca. Consulte imediatamente um médico.

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

Sintomas/efeitos em caso de inalação : Em condições normais de utilização, não se prevê um perigo significativo de inalação.  
Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele : Em condições normais de utilização não se prevê perigo significativo para a pele.  
Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos : Em condições normais de utilização não se prevê perigo significativo de contacto com os olhos.  
Sintomas/efeitos em caso de ingestão : Em condições normais de utilização não se prevê um perigo significativo de ingestão.

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

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados : Pulverização de água. Espuma. Pó. Químico seco.  
Meios de extinção inadequados : Não use um jacto forte de água.

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

Não existem informações adicionais disponíveis

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

Medidas preventivas contra incêndios : Sejam cuidadosos aquando do combate de qualquer incêndio de produtos químicos.  
Instruções de luta contra incêndios : Pulverize água para arrefecer contentores expostos.

# CHAMPION NEW ENERGY 10W30 HD

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

Proteção durante o combate a incêndios : Não entre na área em chamas sem equipamento protector adequado, incluindo protecção respiratória.

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

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

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

Equipamento de proteção : Usar vestuário de proteção e luvas adequadas.

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

Equipamento de proteção : Usar vestuário de proteção e luvas adequadas.

### 6.2. Precauções a nível ambiental

Evite a entrada em esgotos e cursos de água. Avisar as autoridades se o produto penetrar nos esgotos ou nas águas do domínio público.

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

Para confinamento : Cerque e recolha grandes derrames em terra, misturando com sólidos granulosos inertes.

Métodos de limpeza : Detergente. Absorver líquido derramado com material absorvente areia/serradura/terra de diatomáceas.

Outras informações : A área do derrame pode ser escorregadia. Use contentores adequados para resíduos.

### 6.4. Remissão para outras secções

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Precauções para um manuseamento seguro : Contornar todos desnecessário risco. Necessária a existência de mecanismo exaustor local e de ventilação geral da sala.

Temperatura de manipulação : < 40 °C

Medidas de higiene : Lave as mãos e outras áreas expostas com água e sabão suave antes de comer, beber, fumar e quando sair do trabalho.

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

Temperatura de armazenamento : ≤ 40 °C

Local de armazenamento : Armazene em área seca, fresca e bem ventilada.

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

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

#### 8.1.1 Valores-limite de exposição profissional e biológicos nacionais

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 8.1.2. Processos de monitorização recomendados

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 8.1.3. Formação de contaminantes atmosféricos

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 8.1.4. DNEL e PNEC

Indicações suplementares : Exposição recomendada de 5mg/m3 (TWA - 8h-dia de trabalho), baseado no ACGIH TLV (Analisado de acordo com o método US NIOSH 5026, em NIOSH Manual of Analytical Methods, 3rd Edition)."

# CHAMPION NEW ENERGY 10W30 HD

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

### 8.1.5. Sistemas de controlo baseados na gama de exposição

Não existem informações adicionais disponíveis

## 8.2. Controlo da exposição

### 8.2.1. Controlos técnicos adequados

Não existem informações adicionais disponíveis

### 8.2.2. Equipamentos de proteção individual

#### Equipamento de proteção individual:

Óculos de segurança. Luvas.

#### Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



#### 8.2.2.1. Proteção ocular e facial

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 8.2.2.2. Esfole proteção

#### Proteção do corpo e da pele:

Não se recomendam equipamentos especiais de protecção (roupa ou óculos) em condições normais de utilização.

#### Proteção das mãos:

Permeation time: minimum >480min long term exposure; material / thickness [mm]: >0,35 mm. borracha nitrílica (NBR) /

#### 8.2.2.3. Proteção respiratória

#### Proteção respiratória:

Não se recomenda o uso de um equipamento especial de protecção respiratória em condições normais de utilização, existindo ventilação adequada.

#### 8.2.2.4. Perigos térmicos

Não existem informações adicionais disponíveis

### 8.2.3. Controlo da exposição ambiental

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

|                                                |                                                          |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Estado físico                                  | : Líquido                                                |
| Aspeto                                         | : Líquido oleoso.                                        |
| Cor                                            | : castanho.                                              |
| Odor                                           | : Característico.                                        |
| Limiar olfativo                                | : Não existem dados disponíveis                          |
| pH                                             | : Não existem dados disponíveis                          |
| Velocidade de evaporação (acetato de butilo=1) | : Não existem dados disponíveis                          |
| Ponto de fusão                                 | : Não existem dados disponíveis                          |
| Ponto de congelação                            | : Não existem dados disponíveis                          |
| Ponto de ebulição                              | : Não existem dados disponíveis                          |
| Ponto de inflamação                            | : > 200 °C @ ASTM D92                                    |
| Temperatura de combustão espontânea            | : Não existem dados disponíveis                          |
| Temperatura de decomposição                    | : Não existem dados disponíveis                          |
| Inflamabilidade (sólido, gás)                  | : Não existem dados disponíveis                          |
| Pressão de vapor                               | : Não existem dados disponíveis                          |
| Densidade relativa de vapor a 20 °C            | : Não existem dados disponíveis                          |
| Densidade relativa                             | : Não existem dados disponíveis                          |
| Densidade                                      | : 861 kg/m³ @15°C                                        |
| Solubilidade                                   | : Produto pouco solúvel, ficando à superfície das águas. |

# CHAMPION NEW ENERGY 10W30 HD

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

|                                                   |                                 |
|---------------------------------------------------|---------------------------------|
| Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | : Não existem dados disponíveis |
| Viscosidade, cinemática                           | : 78 mm²/s @ 40°C               |
| Viscosidade, dinâmica                             | : Não existem dados disponíveis |
| Propriedades explosivas                           | : Não existem dados disponíveis |
| Propriedades comburentes                          | : Não existem dados disponíveis |
| Limites de explosão                               | : Não existem dados disponíveis |

### 9.2. Outras informações

Não existem informações adicionais disponíveis

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1. Reatividade

Nenhum em condições normais.

### 10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

### 10.3. Possibilidade de reações perigosas

Nenhum em condições normais.

### 10.4. Condições a evitar

Não existem dados disponíveis.

### 10.5. Materiais incompatíveis

Oxidantes fortes. ácidos. Bases.

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Nenhum em condições normais.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica

### 11.1 Informações sobre os efeitos toxicológicos

|                                                                     |                                                                                                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Toxicidade aguda (via oral)                                         | : Não classificado                                                                                                                                                                                          |
| Toxicidade aguda (via cutânea)                                      | : Não classificado                                                                                                                                                                                          |
| Toxicidade aguda (inalação)                                         | : Não classificado                                                                                                                                                                                          |
| Corrosão/irritação cutânea                                          | : Não classificado                                                                                                                                                                                          |
| Lesões oculares graves/irritação ocular                             | : Não classificado (Um componente específico presente no produto diminui o efeito da irritação ocular, que é causada pela substância ZnDTP. Com base nestes dados, a classificação H319 pode ser ignorada.) |
| Sensibilização respiratória ou cutânea                              | : Não classificado. (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos)                                                                                                     |
| Mutagenicidade em células germinativas                              | : Não classificado                                                                                                                                                                                          |
| Carcinogenicidade                                                   | : Não classificado                                                                                                                                                                                          |
| Toxicidade reprodutiva                                              | : Não classificado                                                                                                                                                                                          |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única    | : Não classificado                                                                                                                                                                                          |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida | : Não classificado                                                                                                                                                                                          |
| Perigo de aspiração                                                 | : Não classificado                                                                                                                                                                                          |

### CHAMPION NEW ENERGY 10W30 HD

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Viscosidade, cinemática | 78 mm²/s @ 40°C |
|-------------------------|-----------------|

# CHAMPION NEW ENERGY 10W30 HD

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

### SECÇÃO 12: Informação ecológica

#### 12.1. Toxicidade

Perigoso para o ambiente aquático, de curto prazo : Não classificado (agudo)

Perigoso para o ambiente aquático, de longo prazo : Não classificado (crónico)

#### Ácido alquil (C18-C28) toluenossulfónico, sais de cálcio, borated

|                                        |          |
|----------------------------------------|----------|
| CE50 - Outros organismos aquáticos [1] | 1.2 mg/l |
|----------------------------------------|----------|

#### 12.2. Persistência e degradabilidade

##### CHAMPION NEW ENERGY 10W30 HD

|                                |                                                                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Persistência e degradabilidade | Não é solúvel em água, por isso, não é biodegradável à excepção de uma ínfima parte. |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|

#### 12.3. Potencial de bioacumulação

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 12.4. Mobilidade no solo

Não existem informações adicionais disponíveis

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

Não existem informações adicionais disponíveis

#### 12.6. Outros efeitos adversos

Não existem informações adicionais disponíveis

### SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

#### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Indicações suplementares : Destrua de forma segura e de acordo com os regulamentos locais e nacionais.

### SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / ADN / RID

#### 14.1 Número ONU

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| N.º ONU (ADR)  | : Não aplicável |
| N.º ONU (IMDG) | : Não aplicável |
| N.º ONU (IATA) | : Não aplicável |
| N.º ONU (ADN)  | : Não aplicável |
| N.º ONU (RID)  | : Não aplicável |

#### 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

|                                         |                 |
|-----------------------------------------|-----------------|
| Designação oficial de transporte (ADR)  | : Não aplicável |
| Designação oficial de transporte (IMDG) | : Não aplicável |
| Designação oficial de transporte (IATA) | : Não aplicável |
| Designação oficial de transporte (ADN)  | : Não aplicável |
| Designação oficial de transporte (RID)  | : Não aplicável |

#### 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte

##### ADR

Classes de perigo para efeitos de transporte (ADR) : Não aplicável

# CHAMPION NEW ENERGY 10W30 HD

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

### IMDG

Classes de perigo para efeitos de transporte (IMDG) : Não aplicável

### IATA

Classes de perigo para efeitos de transporte (IATA) : Não aplicável

### ADN

Classes de perigo para efeitos de transporte (ADN) : Não aplicável

### RID

Classes de perigo para efeitos de transporte (RID) : Não aplicável

## 14.4. Grupo de embalagem

Grupo de embalagem (ADR) : Não aplicável  
Grupo de embalagem (IMDG) : Não aplicável  
Grupo de embalagem (IATA) : Não aplicável  
Grupo de embalagem (ADN) : Não aplicável  
Grupo de embalagem (RID) : Não aplicável

## 14.5. Perigos para o ambiente

Perigoso para o ambiente : Não  
Poluente marinho : Não  
Outras informações : Não existem informações suplementares disponíveis

## 14.6. Precauções especiais para o utilizador

### Transporte por via terrestre

Não aplicável

### Transporte marítimo

Não aplicável

### Transporte aéreo

Não aplicável

### Transporte por via fluvial

Não aplicável

### Transporte ferroviário

Não aplicável

## 14.7. Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL e o Código IBC

Não aplicável

## SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

#### 15.1.1. Regulamentações da UE

Não contém substâncias sujeitas a restrição de acordo com o anexo XVII do REACH

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância enumerada no anexo XIV do REACH

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 649/2012 of the European Parliament and of the Council of 4 July 2012 concerning the export and import of hazardous chemicals.

Contains no substance subject to Regulation (EU) No 2019/1021 of the European Parliament and of the Council of 20 June 2019 on persistent organic pollutants

Não contém substâncias sujeitas ao Regulamento (UE) 2019/1148 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 20 de junho de 2019, sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos.

# CHAMPION NEW ENERGY 10W30 HD

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

### 15.1.2. Regulamentos Nacionais

#### Alemanha

Classe de perigo para a água (WGK) : WGK 1, Ligeiramente perigoso para a água (Classificação segundo a AwSV, Apêndice 1)  
Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV) : Não está sujeito ao Decreto sobre Incidentes Perigosos (12. BImSchV)

#### Países Baixos

Lista SZW de cancerígenos : Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts está incluída  
Lista SZW de mutagénicos : Phosphorodithioic acid, mixed O,O-bis(sec-Bu and 1,3-dimethylbutyl) esters, zinc salts está incluída  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding : Nenhum dos componentes está enumerado  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid : Nenhum dos componentes está enumerado  
SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling : Nenhum dos componentes está enumerado

#### Suíça

Classe de armazenamento (LK) : LK 10/12 - Líquidos

### 15.2. Avaliação da segurança química

No chemical safety assessment has been carried out for the substance or the mixture by the supplier

## SECÇÃO 16: Outras informações

| Indicações de mudanças |                                                                   |             |             |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------|-------------|
| Secção                 | Item alterado                                                     | Modificação | Comentários |
|                        | Data da revisão                                                   | Modificado  |             |
|                        | Substitui                                                         | Modificado  |             |
| 2.1                    | Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP] | Modificado  |             |
| 3                      | Composição/informação sobre os componentes                        | Modificado  |             |
| 7.2                    | Temperatura de armazenamento                                      | Modificado  |             |
| 9.1                    | Cor                                                               | Modificado  |             |
| 11.1                   | Motivo para não classificação                                     | Modificado  |             |

### Abreviaturas e acrónimos:

|  |                                                                                                                      |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | ACGIH: American Conference of Governmental Industrial Hygienists                                                     |
|  | TWA: Time Weighted Average                                                                                           |
|  | TLV: Threshold Limit Value                                                                                           |
|  | ASTM: American Society for Testing and Materials                                                                     |
|  | ADR: Accord Européen Relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par Route                       |
|  | RID: Regulations Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Rail                                    |
|  | ADNR: Accord Européen relatif au Transport International des Marchandises Dangereuses par voie de Navigation du Rhin |
|  | IMDG: International Maritime Dangerous Goods                                                                         |
|  | ICAO: International Civil Aviation Organization                                                                      |
|  | IATA: International Air Transport Association                                                                        |
|  | STEL: Short Term Exposure Limit                                                                                      |
|  | LD50: median Lethal Dose for 50% of subjects                                                                         |



# CHAMPION NEW ENERGY 10W30 HD

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2020/878

### Abreviaturas e acrónimos:

|  |                                                       |
|--|-------------------------------------------------------|
|  | ATE: acute toxicity estimate                          |
|  | LC50: median Lethal Concentration for 50% of subjects |
|  | EC50: concentration producing 50% effect              |

### Outras informações

: A informação nesta FDS foi obtida de fontes que acreditamos serem dignas de confiança. Contudo, a informação é providenciada sem qualquer garantia expressa ou implícita com respeito à sua exactidão. As condições ou métodos de manuseamento, armazenamento, utilização ou eliminação do produto estão fora do nosso controle e podem não ser do nosso conhecimento. Por esta e outras razões, não assumimos responsabilidade e expressamente renunciamos responsabilidade por perdas, estragos ou custos que possam resultar ou estejam de qualquer maneira relacionados com o manuseamento, armazenamento, utilização ou eliminação do produto. Esta FDS foi preparada para este produto e só deve ser utilizada com este produto. Se o produto é utilizado como parte de um outro produto, esta informação FDS pode não ser aplicável.

### Texto integral das frases H e EUH:

|                   |                                                                                                                                                         |
|-------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Aquatic Chronic 2 | Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico, categoria 2                                                                                         |
| EUH208            | Contém Cálcio alcaril sulfonato de cadeia longa, Ácido alquil (C18-C28) toluenossulfónico, sais de cálcio, borated. Pode provocar uma reacção alérgica. |
| EUH210            | Ficha de segurança fornecida a pedido.                                                                                                                  |
| Eye Dam. 1        | Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 1                                                                                                    |
| H317              | Pode provocar uma reacção alérgica cutânea.                                                                                                             |
| H318              | Provoca lesões oculares graves.                                                                                                                         |
| H361d             | Suspeito de afectar o nascituro.                                                                                                                        |
| H411              | Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.                                                                                             |
| Repr. 2           | Toxicidade reprodutiva, categoria 2                                                                                                                     |
| Skin Sens. 1B     | Sensibilização cutânea, categoria 1B                                                                                                                    |

Ficha de dados de segurança (FDS), UE

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve conseqüentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto