

# CHAMPION OEM SPECIFIC ATF 9G

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

Data de emissão: 5/06/2018

Data da redacção: 5/06/2018

Versão: 1.0

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

#### 1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Misturas  
Nome do produto : CHAMPION OEM SPECIFIC ATF 9G  
Código do produto : 3017  
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, Uso profissional, Utilizações pelos consumidores  
Especificação do uso profissional/industrial : Utilização não dispersiva  
Utilização em sistemas fechados  
Função ou categoria de utilização : Lubrificantes e aditivos

##### 1.2.2. Usos desaconselhados

Não existe informação adicional disponível

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

WOLF OIL CORPORATION N.V.  
Georges Gilliotstraat, 52  
2620 Hemiksem - België  
T 0032 (0)3 870 00 00 - F 0032 (0)3 870 00 99  
[info@wolfoil.com](mailto:info@wolfoil.com)

#### 1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : +32 14 58 45 45 (NL/EN/FR/DE)

### SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

#### 2.1. Classificação da substância ou mistura

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

Perigoso para o ambiente aquático - Perigo crónico Categoria 3 H412

Texto completo das advertências H: consultar a Secção 16

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

Não existe informação adicional disponível

#### 2.2. Elementos do rótulo

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

Palavra-sinal (CLP) : -  
Advertências de perigo (CLP) : H412 - Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros  
Recomendações de prudência (CLP) : P273 - Evitar a libertação para o ambiente  
P501 - Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com as normas locais/regionais/nacionais/internacionais.  
Frases EUH : EUH208 - Contém Derivados de acetamida, N-2-hidroxi, N-di (alquilo de coco), 1,2-propanediol, 3-amino-, N,N-dicoco alkyl derivs, C14-18 alpha-olefin epoxide, reaction products with boric acid, Benzeno, derivados de polipropeno, sulfonados, sais de cálcio, 1-(tert-dodecylthio)propan-2-ol(67124-09-8). Pode provocar uma reacção alérgica

#### 2.3. Outros perigos

Não existe informação adicional disponível

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

#### 3.1. Substâncias

Não aplicável

#### 3.2. Misturas

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

# CHAMPION OEM SPECIFIC ATF 9G

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

| Nome                                                                          | Identificador do produto                                                                                   | %           | Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Óleo-base não especificado                                                    | (nº CAS) 64742-54-7<br>(nº CE) 265-157-1<br>(Número de índice) 649-467-00-8<br>(Nº REACH) 01-2119484627-25 | 30 - 60     | Asp. Tox. 1, H304                                                                                                                                  |
| Óleo-base não especificado                                                    | (nº CAS) 64742-55-8<br>(nº CE) 265-158-7<br>(Número de índice) 649-468-00-3<br>(Nº REACH) 01-2119487077-29 | 25 - 50     | Asp. Tox. 1, H304                                                                                                                                  |
| Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich | (nº CAS) 398141-87-2<br>(nº CE) 800-172-4<br>(Nº REACH) 01-2119969520-35                                   | 1 - 1,49    | Aquatic Chronic 2, H411                                                                                                                            |
| Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched)           | (nº CAS) 36878-20-3<br>(nº CE) 253-249-4<br>(Nº REACH) 01-2119488911-28                                    | 1 - 1,49    | Aquatic Chronic 4, H413                                                                                                                            |
| Derivados de acetamida, N-2-hidroxi, N-di (alquilo de coco)                   | (nº CE) 471-920-1<br>(Nº REACH) 01-0000019770-68                                                           | 0,1 - 0,99  | Skin Sens. 1, H317                                                                                                                                 |
| 1,2-propanediol, 3-amino-, N,N-dicoco alkyl derivs                            | (nº CE) 482-000-4<br>(Nº REACH) 01-0000020142-86                                                           | 0,1 - 0,99  | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Chronic 3, H412                                                                                                      |
| C14-18 alpha-olefin epoxide, reaction products with boric acid                | (nº CE) 939-580-3<br>(Nº REACH) 01-2119976364-28                                                           | 0,1 - 0,99  | Skin Sens. 1B, H317                                                                                                                                |
| Benzeno, derivados de polipropeno, sulfonados, sais de cálcio                 | (nº CE) POLYMER<br>(Nº REACH) 01-2120040541-70                                                             | 0,1 - 0,99  | Skin Sens. 1, H317                                                                                                                                 |
| 1-(tert-dodecylthio)propan-2-ol                                               | (nº CAS) 67124-09-8<br>(nº CE) 266-582-5<br>(Nº REACH) 01-2119953277-30                                    | 0,1 - 0,99  | Skin Sens. 1, H317<br>Aquatic Acute 1, H400<br>Aquatic Chronic 1, H410                                                                             |
| 2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol           | (nº CAS) 1218787-32-6<br>(nº CE) 620-540-6<br>(Nº REACH) 01-2119510877-33                                  | 0,01 - 0,15 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 2, H411                    |
| 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol                                | (nº CAS) 95-38-5<br>(nº CE) 202-414-9<br>(Nº REACH) 01-2119777867-13                                       | 0,01 - 0,15 | Acute Tox. 4 (Oral), H302<br>Skin Corr. 1C, H314<br>Eye Dam. 1, H318<br>STOT RE 2, H373<br>Aquatic Acute 1, H400 (M=10)<br>Aquatic Chronic 1, H410 |

### Limites de concentração específicos:

| Nome                                                        | Identificador do produto                         | Limites de concentração específicos |
|-------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------|
| Derivados de acetamida, N-2-hidroxi, N-di (alquilo de coco) | (nº CE) 471-920-1<br>(Nº REACH) 01-0000019770-68 | ( 9,4 =<C < 100) Skin Sens. 1, H317 |

Texto completo das frases H, 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/lesões em caso de inalação              | : Em condições normais de utilização, não se prevê um perigo significativo de inalação.          |
| Sintomas/lesões em caso de contacto com a pele   | : Em condições normais de utilização não se prevê perigo significativo para a pele.              |
| Sintomas/lesões em caso de contacto com os olhos | : Em condições normais de utilização não se prevê perigo significativo de contacto com os olhos. |
| Sintomas/lesões 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 existe informação adicional disponível

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção

|                                |                                                   |
|--------------------------------|---------------------------------------------------|
| Agentes extintores adequados   | : Pulverização de água. Espuma. Pó. Químico seco. |
| Agentes extintores inadequados | : Não use um jacto forte de água.                 |

# CHAMPION OEM SPECIFIC ATF 9G

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

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

Não existe informação adicional disponível

### 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 para extinção de incêndio : Pulverize água para arrefecer contentores expostos.  
Protecção 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 protecção e procedimentos de emergência

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

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

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

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

### 6.2. Precauções a nível ambiental

Evite a entrada em esgotos e cursos de água. Avise as autoridades se o produto penetrar nos esgotos ou cursos de água.

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

Para contenção : Cerque e recolha grandes derrames em terra, misturando com sólidos granulosos inertes.  
Procedimentos 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 existe informação adicional disponível

## 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 armazenagem : < 40 °C  
Local de armazenamento : Armazene em área seca, fresca e bem ventilada.

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

Não existe informação adicional disponível

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

Indicações suplementares : Exposição recomendada de 5mg/m<sup>3</sup> (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)."

### 8.2. Controlo da exposição

#### Equipamento de protecção individual:

Óculos de segurança. Luvas.

#### Protecção das mãos:

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

#### Protecção do corpo e da pele:

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

#### Protecção respiratória:

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

# CHAMPION OEM SPECIFIC ATF 9G

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830



### SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

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

|                                                |                                                          |
|------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Forma                                          | : Líquida                                                |
| Aparência                                      | : Líquido oleoso.                                        |
| Cor                                            | : Amarelo.                                               |
| Cheiro                                         | : 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 solidificação                         | : Não existem dados disponíveis                          |
| Ponto de ebulição                              | : Não existem dados disponíveis                          |
| Ponto de inflamação                            | : > 180 °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                                      | : 843 kg/m³ @15°C                                        |
| Solubilidade                                   | : Produto pouco solúvel, ficando à superfície das águas. |
| Log Pow                                        | : Não existem dados disponíveis                          |
| Viscosidade, cinemático/a                      | : 21 mm²/s @ 40°C                                        |
| Viscosidade, dinâmico/a                        | : 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 existe informação adicional disponível

### 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                        | : Nao classificado |
| Corrosão/irritação cutânea              | : Nao classificado |
| Lesões oculares graves/irritação ocular | : Nao classificado |

# CHAMPION OEM SPECIFIC ATF 9G

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

|                                                                     |                    |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Sensibilização respiratória ou cutânea                              | : Nao classificado |
| Mutagenicidade em células germinativas                              | : Nao classificado |
| Carcinogenicidade                                                   | : Nao classificado |
| Toxicidade reprodutiva                                              | : Nao classificado |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única    | : Nao classificado |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida | : Nao classificado |
| Perigo de aspiração                                                 | : Nao classificado |

### CHAMPION OEM SPECIFIC ATF 9G

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Viscosidade, cinemático/a | 21 mm²/s @ 40°C |
|---------------------------|-----------------|

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

|                  |                                                                                                            |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ecologia - geral | : Nocivo para os organismos aquáticos, podendo causar efeitos nefastos a longo prazo no ambiente aquático. |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

#### Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2)

|                        |                                             |
|------------------------|---------------------------------------------|
| CL50 peixe 1           | 2,4 mg/l Oncorhynchus mykiss                |
| CL50 peixe 2           | 3,3 mg/l Cyprinodon variegatus              |
| CE50 Daphnia 1         | 4,6 mg/l Daphnia magna                      |
| EC50 72h algae 1       | 63 mg/l Selenastrum capricornutum           |
| NOEC (crónica)         | 1 mg/l @4 DY (Oncorhynchus mykiss)          |
| NOEC crónico crustáceo | 0,63 mg/l 2 DY (Daphnia magna)              |
| NOEC crónico algas     | 0,313 mg/l 3 DY (Selenastrum capricornutum) |

#### Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched) (36878-20-3)

|                                    |                           |
|------------------------------------|---------------------------|
| CL50 peixe 1                       | > 100 mg/l danio rerio    |
| CE50 Daphnia 1                     | > 100 mg/l                |
| CE50 outros organismos aquáticos 2 | > 1000 mg/l               |
| EC50 72h algae 1                   | 600 mg/l 3d - Chlorophyta |

#### Derivados de acetamida, N-2-hidroxi, N-di (alquilo de coco)

|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| CE50 Daphnia 1         | 180 mg/l Daphnia magna         |
| NOEC crónico crustáceo | 100 mg/l @21DY (Daphnia magna) |

#### C14-18 alpha-olefin epoxide, reaction products with boric acid

|                  |                                        |
|------------------|----------------------------------------|
| CL50 peixe 1     | > 100 mg/l (Oncorhynchus mykiss)       |
| CE50 Daphnia 1   | > 100 mg/l (Daphnia magna)             |
| EC50 72h algae 1 | > 100 mg/l (Selenastrum capricornutum) |
| NOEC (agudo)     | 32 mg/l @ 2DY (Daphnia magna)          |

#### 2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol (1218787-32-6)

|                    |                                                    |
|--------------------|----------------------------------------------------|
| CL50 peixe 1       | 0,1 mg/l Brachydanio rerio                         |
| CE50 Daphnia 1     | 0,043 mg/l Daphnia magna                           |
| EC50 72h algae 1   | 0,0053 mg/l Pseudokirchneriella subcapitata        |
| NOEC crónico algas | 0,0156 mg/l @3DY (Pseudokirchneriella subcapitata) |

#### 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)

|                    |                            |
|--------------------|----------------------------|
| CL50 peixe 1       | 0,3 mg/l Brachydanio rerio |
| CE50 Daphnia 1     | 0,163 mg/l Daphnia magna   |
| CE50 Daphnia 2     | 0,34 mg/l                  |
| EC50 72h algae 1   | 0,03 mg/l                  |
| NOEC crónico algas | 0,011 mg/l                 |

#### 1-(tert-dodecylthio)propan-2-ol (67124-09-8)

|                        |                                           |
|------------------------|-------------------------------------------|
| CL50 peixe 1           | > 0,75 mg/l Oncorhynchus mykiss           |
| CE50 Daphnia 1         | 0,58 mg/l Daphnia magna                   |
| EC50 72h algae 1       | > 100 mg/l Selenastrum capricornutum      |
| NOEC crónico peixe     | 0,56 mg/l                                 |
| NOEC crónico crustáceo | 0,32 mg/l @2DY (Daphnia magna)            |
| NOEC crónico algas     | 100 mg/l @4DY (Selenastrum capricornutum) |

# CHAMPION OEM SPECIFIC ATF 9G

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

### 12.2. Persistência e degradabilidade

| CHAMPION OEM SPECIFIC ATF 9G                                                                |                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Persistência e degradabilidade                                                              | Não é solúvel em água, por isso, não é biodegradável à excepção de uma ínfima parte. |
| Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2) |                                                                                      |
| Persistência e degradabilidade                                                              | Não facilmente biodegradável.                                                        |
| CBO (% de ThOD)                                                                             | 9,6 % THOD 28DY OECD TG 301 F                                                        |
| Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched) (36878-20-3)            |                                                                                      |
| Biodegradação                                                                               | 0 % @28d OECD TG 301 B                                                               |
| 2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol (1218787-32-6)          |                                                                                      |
| CBO (% de ThOD)                                                                             | 63 % THOD                                                                            |
| 1-(tert-dodecylthio)propan-2-ol (67124-09-8)                                                |                                                                                      |
| CBO (% de ThOD)                                                                             | 5,9 % THOD @28DY OECD TG 301 F                                                       |

### 12.3. Potencial de bioacumulação

| Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2) |                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Factor de bioconcentração (BCF REACH)                                                       | 27,54                       |
| Log Kow                                                                                     | 4,1                         |
| Potencial de bioacumulação                                                                  | Potential to bioaccumulate. |
| Reaction products of Benzeneamine, N-phenyl- with nonene (branched) (36878-20-3)            |                             |
| Factor de bioconcentração (BCF REACH)                                                       | 1584,89                     |
| Log Kow                                                                                     | 10,88                       |
| C14-18 alpha-olefin epoxide, reaction products with boric acid                              |                             |
| Log Kow                                                                                     | 9,4 Calc.                   |
| 2,2'-(C16-18 (evennumbered, C18 unsaturated) alkyl imino) diethanol (1218787-32-6)          |                             |
| BCF peixe 1                                                                                 | 110,2 mg/kg                 |
| Log Kow                                                                                     | 3,6                         |
| 2-(2-heptadec-8-enyl-2-imidazolin-1-yl)ethanol (95-38-5)                                    |                             |
| Log Kow                                                                                     | > 7                         |
| 1-(tert-dodecylthio)propan-2-ol (67124-09-8)                                                |                             |
| Log Kow                                                                                     | 5,7                         |

### 12.4. Mobilidade no solo

| Thiophene, tetrahydro-, 1, 1-dioxide, 3-(C9-11-isoalkyloxy) derivs., C10-rich (398141-87-2) |                   |
|---------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|
| Ecologia - solo                                                                             | Adsorção no solo. |

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existe informação adicional disponível

### 12.6. Outros efeitos adversos

Não existe informação adicional disponível

## 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

De acordo com as exigências de ADR / RID / IMDG / IATA / ADN

### 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 |

# CHAMPION OEM SPECIFIC ATF 9G

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

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

#### 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 existe informação complementar disponível

### 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 segundo o anexo XVII do REACH

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância referida no Anexo XIV do REACH

#### 15.1.2. Regulamentos Nacionais



# CHAMPION OEM SPECIFIC ATF 9G

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

### Alemanha

- VwVwS, referência ao anexo : Classe de perigo para a água (WGK) 1, ligeiramente perigoso para a água (Classificação segundo a VwVwS, Apêndice 4)
- 12.º Despacho de aplicação da lei federal alemã relativa ao controlo de emissões – 12.BImSchV : Não sujeito ao 12.º BImSchV (decreto de proteção contra as emissões) (Regulamento sobre os acidentes graves)

### Holanda

- SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Óleo-base não especificado, Óleo-base não especificado, 1-(tert-dodecylthio)propan-2-ol são referidos
- SZW-lijst van mutagene stoffen : Óleo-base não especificado, Óleo-base não especificado, 1-(tert-dodecylthio)propan-2-ol são referidos
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Borstvoeding : Nenhum dos componentes é referido
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Vruchtbaarheid : Nenhum dos componentes é referido
- NIET-limitatieve lijst van voor de voortplanting giftige stoffen – Ontwikkeling : Nenhum dos componentes é referido

### Dinamarca

- Recomendações da regulamentação dinamarquesa : As mulheres grávidas/lactantes que trabalhem com o produto não devem estar em contacto direto com este

### 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

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                                                                         |
|  | 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 for 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:

|                     |                                                                 |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Acute Tox. 4 (Oral) | Toxicidade aguda (oral) Categoria 4                             |
| Aquatic Acute 1     | Perigoso para o ambiente aquático - perigo agudo da categoria 1 |
| Aquatic Chronic 1   | Perigoso para o ambiente aquático - Perigo crónico Categoria 1  |
| Aquatic Chronic 2   | Perigoso para o ambiente aquático - Perigo crónico Categoria 2  |
| Aquatic Chronic 3   | Perigoso para o ambiente aquático - Perigo crónico Categoria 3  |
| Aquatic Chronic 4   | Perigoso para o ambiente aquático - Perigo crónico Categoria 4  |
| Asp. Tox. 1         | Perigo de aspiração Categoria 1                                 |
| Eye Dam. 1          | Danos/irritação ocular grave Categoria 1                        |
| Skin Corr. 1C       | corrosivo/irritante para a pele Categoria 1C                    |
| Skin Sens. 1        | Sensibilização das pele Categoria 1                             |



# CHAMPION OEM SPECIFIC ATF 9G

## Ficha de dados de segurança

em conformidade com o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH) alterado pelo Regulamento (UE) 2015/830

|               |                                                                      |
|---------------|----------------------------------------------------------------------|
| Skin Sens. 1B | Sensibilização das pele Categoria 1B                                 |
| STOT RE 2     | Toxicidade específica do órgão alvo (exposição repetida) Categoria 2 |
| H302          | Nocivo por ingestão                                                  |
| H304          | Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias     |
| H314          | Provoca queimaduras na pele e lesões oculares graves                 |
| H317          | Pode provocar uma reacção alérgica cutânea                           |
| H318          | Provoca lesões oculares graves                                       |
| H373          | Pode afectar os órgãos após exposição prolongada ou repetida         |
| H400          | Muito tóxico para os organismos aquáticos                            |
| H410          | Muito tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros     |
| H411          | Tóxico para os organismos aquáticos com efeitos duradouros           |
| H412          | Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros           |
| H413          | Pode provocar efeitos nocivos duradouros nos organismos aquáticos    |
| EUH208        | Contém . Pode provocar uma reacção alérgica                          |

FDS UE (Anexo II REACH)

*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*