



# CHAMPION MULTIPURPOSE GREASE 3

## 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: 6/10/2003 Data da redação: 24/02/2015 Substitui a ficha: 15/01/2014 Versão: 4.0

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

#### 1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura  
Nome do produto : CHAMPION MULTIPURPOSE GREASE 3  
Código do produto : 9103  
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

CHAMPION CHEMICALS NV  
Georges Gilliotstraat 52  
2620 Hemiksem - 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

Não existe informação adicional disponível

### 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 existe informação adicional disponível

#### 2.2. Elementos do rótulo

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

Nenhuma etiquetagem aplicável

#### 2.3. Outros perigos

Não existe informação adicional disponível

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

#### 3.1. Substâncias

Não aplicável

# CHAMPION MULTIPURPOSE GREASE 3

## Ficha de dados de segurança

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

### 3.2. Misturas

| Nome                                            | Identificador do produto | %     | Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP] |
|-------------------------------------------------|--------------------------|-------|-------------------------------------------------------------------|
| Mineral oil based lithium grease with additives |                          | < 100 | Não classificado                                                  |

## 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 : Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.
- 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 existe informação adicional disponível

## SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

### 5.1. Meios de extinção

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

### 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. 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 contenção : Cerque e recolha grandes derrames em terra, misturando com sólidos granulosos inertes.

# CHAMPION MULTIPURPOSE GREASE 3

## Ficha de dados de segurança

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

|                          |                                                                                                        |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 | : < 50 °C                                        |
| Local de armazenagem       | : 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.

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



# CHAMPION MULTIPURPOSE GREASE 3

## 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                                             | : Sólido                                                 |
| Aparência                                         | : Líquido oleoso.                                        |
| Cor                                               | : cinzento-escuro.                                       |
| 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                               | : > 150 °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                                         | : < 1000 kg/m³ @25°C                                     |
| Solubilidade                                      | : Produto pouco solúvel, ficando à superfície das águas. |
| Coefficiente de partição n-octanol/água (Log Pow) | : Não existem dados disponíveis                          |
| Viscosidade, cinemático/a                         | : Não existem dados disponíveis                          |
| 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

Indicações suplementares : NLGI 2

### 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 (oral) : Não classificado

# CHAMPION MULTIPURPOSE GREASE 3

## Ficha de dados de segurança

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

|                                                                     |                    |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------|
| Toxicidade aguda (via cutânea)                                      | : Não classificado |
| Toxicidade aguda (inalação)                                         | : Não classificado |
| Corrosão/irritação cutânea                                          | : Não classificado |
| Lesões oculares graves/irritação ocular                             | : Não classificado |
| Sensibilização respiratória ou cutânea                              | : Não classificado |
| 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 |

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

|                                                             |                    |
|-------------------------------------------------------------|--------------------|
| Perigoso para o ambiente aquático, de curto prazo (agudo)   | : Não classificado |
| Perigoso para o ambiente aquático, de longo prazo (crónico) | : Não classificado |

### 12.2. Persistência e degradabilidade

| CHAMPION MULTIPURPOSE GREASE 3 |                                                                                      |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 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 existe informação adicional disponível

### 12.4. Mobilidade no solo

Não existe informação adicional disponível

### 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

|              |                 |
|--------------|-----------------|
| Nº ONU (ADR) | : Não aplicável |
|--------------|-----------------|

# CHAMPION MULTIPURPOSE GREASE 3

## Ficha de dados de segurança

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

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| 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 risco 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 existem dados disponíveis

#### Transporte marítimo

Não existem dados disponíveis

#### Transporte aéreo

Não existem dados disponíveis

#### Transporte por via fluvial

Não existem dados disponíveis

#### Transporte ferroviário

Não existem dados disponíveis

### 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

# CHAMPION MULTIPURPOSE GREASE 3

## Ficha de dados de segurança

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

Não contém qualquer substância da lista candidata do REACH

Não contém qualquer substância referida 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

### 15.1.2. Regulamentos Nacionais

#### Alemanha

Classe de perigo para a água (WGK) : WGK nwg, Não 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)

#### Holanda

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen : Nenhum dos componentes é referido

SZW-lijst van mutagene stoffen : Nenhum dos componentes é referido

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

### 15.2. Avaliação da segurança química

Não existe informação adicional disponível

## SECÇÃO 16: Outras informações

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.

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 consequentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto