



# Ficha de Dados de Segurança

Esta ficha de dados de segurança está em conformidade com os requisitos de:  
Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Data da Revisão 27-jul-2020

Número da Revisão 4

## Secção 1: IDENTIFICAÇÃO DA SUBSTÂNCIA/MISTURA E DA SOCIEDADE/EMPRESA

### 1.1. Identificador do produto

**Código do Produto** W00723  
*Nome do Produto* SWEPCO 723 HVG Anti-Wear Wire Rope Lubricant  
Alternate Product Names: SWEPCO 623 HVG Anti-Wear Wire Rope Lubricant

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

**Utilização recomendada** Lubrificante  
**Utilizações desaconselhadas** Qualquer uso que não é mencionado no rótulo do produto

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

| <b>Importador</b>   | <b>Fabricante</b>   | <b>Fornecedor</b>   |
|---|---|---|
| NV Southwestern Petroleum Europe SA<br>Industrieweg 6<br>B-2390 Oostmalle<br>BELGIUM<br>www.swepcolube.com<br>Email: swepco@edpnet.be<br>Fax: 011-323-311-7277<br>Telephone: 011-323-312-3141 | NV Southwestern Petroleum Europe SA<br>Industrieweg 6<br>B-2390 Oostmalle<br>BELGIUM<br>www.swepcolube.com<br>Email: swepco@edpnet.be<br>Fax: 011-323-311-7277<br>Telephone: 011-323-312-3141 | NV Southwestern Petroleum Europe SA<br>Industrieweg 6<br>B-2390 Oostmalle<br>BELGIUM<br>www.swepcolube.com<br>Email: swepco@edpnet.be<br>Fax: 011-323-311-7277<br>Telephone: 011-323-312-3141 |

### 1.4. Número de telefone de emergência

Telefone de emergência Belgium Office: 011-323-312-3141  
US Office: +01-817-332-2336

### Telefone de emergência - §45 - (CE) 1272/2008

Europa 112

## Secção 2: IDENTIFICAÇÃO DOS PERIGOS

### 2.1. Classificação da substância ou mistura

Regulamento (CE) n.º 1272/2008

Esta mistura está classificada como não perigosa de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [GHS]

### 2.2. Elementos do rótulo

**Identificador do Produto**  
SWEPCO 723 HVG Anti-Wear Wire Rope Lubricant

Esta mistura está classificada como não perigosa de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [GHS]

### 2.3. Outros perigos

98.8% da mistura consiste em ingrediente(s) de toxicidade desconhecida.

98.8 % da mistura consiste em componente(s) de perigos desconhecidos para o ambiente aquático

Não existe informação disponível.

### Secção 3: COMPOSIÇÃO/INFORMAÇÃO SOBRE OS COMPONENTES

#### 3.1 Substâncias

| Nome Químico  | Nº CE     | Nº CAS     | Peso%   | Classificação de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CRE] | Número de registo REACH |
|---|-----------|------------|---------|--|-------------------------|
| Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic    | 265-157-1 | 64742-54-7 | 0 - 10% | Carc. 1B (H350)  | 05-2115856970-36-000    |
| Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic | 265-169-7 | 64742-65-0 | 0 - 10% | Carc. 1B (H350)  | 05-2115856083-47-000    |
| Petroleum distillates, hydrotreated light paraffinic    | 265-158-7 | 64742-55-8 | 0 - 10% | Carc. 1B (H350)  | Nenhum necessário       |
| Petroleum distillates, solvent dewaxed light paraffinic | 265-159-2 | 64742-56-9 | 0 - 10% | Carc. 1B (H350)  | Nenhum necessário       |

#### Texto integral das frases H e EUH: ver secção 16

Este produto não contém candidatos a substâncias que suscitem elevada preocupação a uma concentração  $\geq 0,1\%$  (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Artigo 59.º)

### Secção 4: PRIMEIROS SOCORROS

#### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Inalação</b>              | Não requer primeiros socorros.   |
| <b>Contacto com a pele</b>   | Lavar imediatamente com sabão e muita água, removendo toda a roupa e o calçado contaminados.                 |
| <b>Contacto com os Olhos</b> | Enxaguar bem com muita água, inclusivamente sob as pálpebras. Contacte um médico se os sintomas persistirem. |
| <b>Ingestão</b>              | Limpar a boca com água e, em seguida, beber bastante água.   |

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

|                 |                                   |
|-----------------|-----------------------------------|
| <b>Sintomas</b> | Não existe informação disponível. |
|-----------------|-----------------------------------|

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

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| <b>Notas ao Médico</b> | Tratar os sintomas. |
|------------------------|---------------------|

### Secção 5: MEDIDAS DE COMBATE A INCÊNDIOS

#### 5.1. Meios de extinção

##### Meios Adequados de Extinção

Espuma. Pó químico seco ou CO<sub>2</sub>. Arrefeça os recipientes com muita água até depois do incêndio estar extinto.

##### Meios Inadequados de extinção

Não espalhe as substâncias derramadas com jato de água em alta pressão.

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

A decomposição térmica pode provocar a libertação de gases e vapores irritantes.

##### Produtos de Combustão Perigosos

Sulfureto de hidrogénio (H<sub>2</sub>S), pode ser produzido acima de 250 °F (121 °C). Os produtos da decomposição e combustão podem ser tóxicos.

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

Utilizar aparelho respiratório autónomo e vestuário de protecção. Usar o equipamento de protecção individual exigido.

## **Secção 6: MEDIDAS A TOMAR EM CASO DE FUGAS ACIDENTAIS**

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

#### **Precauții Personale**

Assegurar uma ventilação adequada.

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

Utilizar a protecção individual recomendada na Secção 8.

### 6.2. Precauções a nível ambiental

Impedir a fuga ou o derrame de prosseguir se tal puder ser feito em segurança. Evitar que o produto entre na rede de esgotos.

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

**Métodos de Confinamento** Impedir a fuga ou o derrame de prosseguir se tal puder ser feito em segurança.

**Métodos de limpeza** Tome-se mecanicamente e recolher em recipiente adequado para eliminação.

### 6.4. Remissão para outras secções

Ver Secção 8 para obter mais informações. Ver Secção 13 para obter mais informações.

## **Secção 7: MANUSEAMENTO E ARMAZENAGEM**

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

#### **Manuseamento**

Assegurar uma ventilação adequada.

#### **Considerações Gerais em Matéria de Higiene**

Não comer, beber ou fumar durante o manuseamento. Limpeza regular do equipamento, local de trabalho e vestuário. Evitar o contacto com a pele, olhos e vestuário. Lavar as mãos antes das pausas e imediatamente após manusear o produto. Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais.

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

#### **Armazenagem**

Manter o recipiente bem fechado em lugar bem ventilado e ao abrigo da humidade. Manter fora do alcance das crianças.

#### **Materiais Incompatíveis**

Agentes comburentes fortes.

### 7.3. Utilizações finais específicas

## **Secção 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL**

### 8.1. Parâmetros de controlo

**Limites de exposição** Se existem limites de exposição estabelecidos para todos os componentes deste produto, elas serão listadas abaixo. Lembre-se, contudo, que estes níveis de exposição são para concentrações puras destes ingredientes:

**Nível Derivado de Exposição sem Efeitos (DNEL)** Não existe informação disponível.

**Concentração Previsivelmente Sem** Não existe informação disponível.

efeitos (PNEC)

### 8.2. Controlo da exposição

**Controlos Técnicos** Assegurar ventilação adequada, sobretudo em áreas confinadas.

#### **Equipamento de Proteção Individual**

**Proteção Ocular/Facial** Oculos de segurança bem ajustados.  
**Proteção da Pele** Vestuário de manga comprida.

**Controlo da exposição ambiental** Não existe informação disponível.

## Secção 9: PROPRIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS

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

**Estado Físico** Líquido espesso  
**Cor** Translúcido Vermelho  
**Odor** Não existe informação disponível  
**Limiar olfativo** Não existe informação disponível

| <u>Propriedade</u>                            | <u>Valores</u>                   | <u>Observações • Método</u> |
|---|----------------------------------|-----------------------------|
| <b>pH</b>                                     | Não existe informação disponível |                             |
| <b>Ponto de fusão / ponto de congelação</b>   | Não existe informação disponível |                             |
| <b>Ponto/intervalo de ebulição</b>            | Não existe informação disponível |                             |
| <b>Ponto de Inflamação</b>                    | 228 °C                           |                             |
| <b>Taxa de Evaporação</b>                     | Não existe informação disponível |                             |
| <b>Inflamabilidade (sólido, gás)</b>          | Não existe informação disponível |                             |
| <b>Limite de Inflamabilidade na Atmosfera</b> |                                  |                             |
| <b>Limite superior de inflamabilidade:</b>    | Não existe informação disponível |                             |
| <b>Limite inferior de inflamabilidade:</b>    | Não existe informação disponível |                             |
| <b>Pressão de vapor</b>                       | Não existe informação disponível |                             |
| <b>Densidade de Vapor</b>                     | Não existe informação disponível |                             |
| <b>Densidade relativa</b>                     | 0.87                             |                             |
| <b>Solubilidade em água</b>                   | Não existe informação disponível |                             |
| <b>Solubilidade noutros solventes</b>         | insolúvel                        |                             |
| <b>Coefficiente de partição</b>               | Não existe informação disponível |                             |
| <b>Temperatura de Autoignição</b>             | Não existe informação disponível |                             |
| <b>Temperatura de decomposição</b>            | Não existe informação disponível |                             |
| <b>Viscosidade cinemática</b>                 | Não existe informação disponível |                             |
| <b>Viscosidade dinâmica</b>                   | Não existe informação disponível |                             |
| <b>Propriedades explosivas</b>                | Não existe informação disponível |                             |
| <b>Propriedades comburentes</b>               | Não existe informação disponível |                             |

### 9.2. Outras informações

**Ponto de Amolecimento** Não existe informação disponível  
**Greutate moleculară** Não existe informação disponível  
**Compostos Voláteis, % Vol** Sem dados disponíveis  
**Densidade** Não existe informação disponível  
**Densidade Aparente** Não existe informação disponível

## Secção 10: ESTABILIDADE E REACTIVIDADE

### 10.1. Reatividade

Sem dados disponíveis.

### 10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais. Não ocorre polimerização perigosa.

Dados de explosividade  
Sensibilidade à Acumulação de Cargas Eletrostáticas Nenhum.

### 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

#### **Possibilidade de Reacções Perigosas**

Nenhuma em condições de processamento normal.

### 10.4. Condições a evitar

Calor, chamas e faíscas.

### 10.5. Materiais incompatíveis

Agentes comburentes fortes.

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

Hidrocarbonetos. Monóxido de carbono. Acima de 121 °C (250 °F) pode ser produzido Sulfito de Hidrogéneo (H2S).

## Secção 11: INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

#### **Toxicidade Aguda**

#### **Informações sobre o Produto**

O produto não apresenta perigo de toxicidade aguda com base nas informações conhecidas ou fornecidas.

**Inalação** Sem dados disponíveis.  
**Contacto com os Olhos** Sem dados disponíveis.  
**Contacto com a pele** Sem dados disponíveis.  
**Ingestão** Sem dados disponíveis.

#### **Toxicidade aguda desconhecida**

100% da mistura consiste em ingrediente(s) de toxicidade desconhecida.  
100 % da mistura consiste em componente(s) de toxicidade aguda por via oral desconhecida.  
100% da mistura consiste em componente(s) de toxicidade aguda por via cutânea desconhecida.  
100% da mistura consiste em componente(s) de toxicidade aguda por via inalatória desconhecida (gases).  
100% da mistura consiste em componente(s) de toxicidade aguda por via inalatória desconhecida (vapor).  
100% da mistura consiste em componente(s) de toxicidade aguda por via inalatória desconhecida (poeiras/névoas).

**Corrosão/irritação cutânea** Não existe informação disponível.

**Lesões oculares graves/irritação ocular** Não existe informação disponível.

**Sensibilização** Não existe informação disponível.

**Efeitos Mutagénicos** Não existe informação disponível.

**Efeitos cancerígenos** Não existe informação disponível.

| Nome Químico  | EU Carc* |
|---|----------|
| Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic    | Carc. 1B |
| Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic | Carc. 1B |
| Petroleum distillates, hydrotreated light paraffinic    | Carc. 1B |
| Petroleum distillates, solvent dewaxed light paraffinic | Carc. 1B |

**Efeitos na Reprodução** Não existe informação disponível.

**STOT - exposição única** Não existe informação disponível.

**STOT - exposição repetida** Não existe informação disponível.

**Perigo de aspiração** Não existe informação disponível.

## Secção 12: INFORMAÇÃO ECOLÓGICA

### 12.1. Toxicidade

Toxicidade em Ambiente Aquático Desconhecida 98.8 % da mistura consiste em componente(s) de perigos desconhecidos para o ambiente aquático

| Nome Químico  | Algas/plantas aquáticas | Peixe de água doce                       | Pulga de água                      |
|---|-------------------------|--|------------------------------------|
| Petroleum distillates, hydrotreated heavy paraffinic    | -                       | 5000: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 | 1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 |
| Petroleum distillates, solvent dewaxed heavy paraffinic | -                       | 5000: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 | 1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 |
| Petroleum distillates, hydrotreated light paraffinic    | -                       | 5000: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 | 1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 |
| Petroleum distillates, solvent dewaxed light paraffinic | -                       | 5000: 96 h Oncorhynchus mykiss mg/L LC50 | 1000: 48 h Daphnia magna mg/L EC50 |

### 12.2. Persistência e degradabilidade

Não existe informação disponível.

### 12.3. Potencial de bioacumulação

Não existe informação disponível.

### 12.4. Mobilidade no solo

#### Mobilidade no solo

Não existe informação disponível.

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existe informação disponível.

### 12.6. Outros efeitos adversos

## Secção 13: CONSIDERAÇÕES RELATIVAS À ELIMINAÇÃO

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

**Resíduos de desperdícios/produto não utilizado** Dispor em observação das definições da autoridade responsável local.

**Embalagem Contaminada** Os recipientes vazios devem ser enviados para o local de reciclagem, valorização, ou eliminação de resíduos.

**Outras Informações** De acordo com o Catálogo Europeu dos Resíduos, os Códigos dos Resíduos não são específicos ao produto, mas específicos à aplicação. O utilizador deve atribuir códigos de resíduos com base na aplicação para a qual o produto foi utilizado.

## Secção 14: INFORMAÇÕES RELATIVAS AO TRANSPORTE

### IMDG/IMO

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| 14.1 N.º ONU   | NÃO REGULAMENTADO                |
| 14.2 Designação oficial de transporte  | NÃO REGULAMENTADO                |
| 14.3 Classe de Pericol   | NÃO REGULAMENTADO                |
| 14.4 Grupo de embalagem  | NÃO REGULAMENTADO                |
| 14.5 Poluente Marinho  | Não aplicável                    |
| 14.6 Disposições Especiais   | Nenhum                           |
| 14.7 Transporte a granel em conformidade com o anexo II da Convenção MARPOL 73/78 e o Código IBC | Não existe informação disponível |

**RID**

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| 14.1 N.º ONU                          | NÃO REGULAMENTADO |
| 14.2 Designação oficial de transporte | NÃO REGULAMENTADO |
| 14.3 Classe de Pericol                | NÃO REGULAMENTADO |
| 14.4 Grupo de embalagem               | NÃO REGULAMENTADO |
| 14.5 Perigo para o ambiente           | Não aplicável     |
| 14.6 Disposições Especiais            | Nenhum            |

**ADR**

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| 14.1 N.º ONU                          | NÃO REGULAMENTADO |
| 14.2 Designação oficial de transporte | NÃO REGULAMENTADO |
| 14.3 Classe de Pericol                | NÃO REGULAMENTADO |
| 14.4 Grupo de embalagem               | NÃO REGULAMENTADO |
| 14.5 Perigo para o ambiente           | Não aplicável     |
| 14.6 Disposições Especiais            | Nenhum            |

**IATA**

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| 14.1 N.º ONU                          | NÃO REGULAMENTADO |
| 14.2 Designação oficial de transporte | NÃO REGULAMENTADO |
| 14.3 Classe de Pericol                | Não regulamentado |
| 14.4 Grupo de embalagem               | NÃO REGULAMENTADO |
| 14.5 Perigo para o ambiente           | Não aplicável     |
| 14.6 Disposições Especiais            | Nenhum            |

## Secção 15: INFORMAÇÃO SOBRE REGULAMENTAÇÃO

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

**União Europeia**

Tomar nota da Diretiva 98/24/CE relativa à proteção da segurança e da saúde dos trabalhadores contra os riscos ligados à exposição a agentes químicos no trabalho

**Autorizações e/ou restrições de utilização:**

Este produto não contém substâncias sujeitas a autorização (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XIV)

Este produto não contém substâncias sujeitas a restrições (Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (REACH), Anexo XVII)

**Poluentes Orgânicos Persistentes**

Não aplicável

**Regulamento (CE) n.º 1005/2009 relativo a substâncias que empobrecem a camada de ozono (ODS)**

Não aplicável

**15.2. Avaliação da segurança química**

Não existe informação disponível

## Secção 16: OUTRAS INFORMAÇÕES

**Chave ou legenda de abreviaturas e siglas e acrónimos utilizados na ficha de dados de segurança****Texto integral das advertências H referidas na secção 3**

H350 - Pode provocar cancro

**Legenda Secção 8: CONTROLO DA EXPOSIÇÃO/PROTECÇÃO INDIVIDUAL**

|   |   |
|---|---|
| TWA (média ponderada no tempo)              | TWA (time-weighted average)               |
| STEL (limite de exposição de curta duração) | STEL (Limită de Expunere pe Termen Scurt) |
| Máximo                                      | Valor limite máximo                       |
| *   | Designação cutânea                        |

**Procedimento de classificação**

Método de cálculo

**Preparado Por**

Departamento de cumprimento do regumamento

Esta ficha de dados de segurança está em conformidade com os requisitos de: Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e Regulamento (CE) n.º 1272/2008.

**A informação fornecida nesta SDS está correta de acordo com o melhor do nosso conhecimento, informação e crença à data de sua publicação. A informação dada é concebido apenas como um guia para o manuseamento, uso, processamento, armazenamento, transporte, eliminação e deposição e não para ser considerada como uma garantia ou especificação de qualidade. As informações referem-se apenas ao material específico designado e pode não ser válida para o mesmo material usado em combinação com qualquer outro material ou em qualquer processo, salvo se especificado no texto**

**Fim da Ficha de Dados de Segurança**