



# 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 20-Mai-2015

Número da Revisão 1

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

### 1.1. Identificador do produto

**Código do Produto** W20509  
**Nome do Produto** SWEPCO 115 Food Machinery Grease

### 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 Industrieweg 6 B-2390 Oostmalle BELGIUM www.swepcolube.com Email: swepco@edpnet.be Fax: 011-323-311-7277 Telephone: 011-323-312-3141	NV Southwestern Petroleum Europe SA Industrieweg 6 B-2390 Oostmalle BELGIUM www.swepcolube.com Email: swepco@edpnet.be Fax: 011-323-311-7277 Telephone: 011-323-312-3141	NV Southwestern Petroleum Europe SA Industrieweg 6 B-2390 Oostmalle BELGIUM www.swepcolube.com Email: swepco@edpnet.be Fax: 011-323-311-7277 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 115 Food Machinery Grease

Esta mistura está classificada como não perigosa de acordo com o Regulamento (CE) n.º 1272/2008 [GHS]  
EUH210 - Ficha de segurança fornecida a pedido

### 2.3. Outros perigos

9.42% da mistura consiste em ingrediente(s) de toxicidade desconhecida.

13.47 % 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
White mineral oil	232-455-8	8042-47-5	80 - 90%	Sem dados disponíveis	Nenhum necessário

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

Este produto não contém candidatos a substâncias que suscitam 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 efeitos (PNEC)** Não existe informação disponível.

### 8.2. Controlo da exposição

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

#### **Equipamento de Protecção**

**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** Massa lubrificante  
**Cor** Esbranquiçado  
**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>	149 °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>	>5	
<b>Densidade relativa</b>	0.9	
<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 (H<sub>2</sub>S).

**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.

<b>Inalação</b>	Sem dados disponíveis.
<b>Contacto com os Olhos</b>	Sem dados disponíveis.
<b>Contacto com a pele</b>	Sem dados disponíveis.
<b>Ingestão</b>	Sem dados disponíveis.

Os valores seguintes são calculados com base no capítulo 3.1 do documento GHS

**ATEmix (oral)** 5,000.00

**Toxicidade aguda desconhecida**

100% da mistura consiste em ingrediente(s) de toxicidade desconhecida.

13.47 % 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.

**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 13.47 % 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
White mineral oil	-	10000: 96 h Lepomis macrochirus mg/L LC50	

### 12.2. Persistência e degradabilidade

Não existe informação disponível.

### 12.3. Potencial de bioacumulação

Não existe informação disponível.

Nome Químico	Coefficiente de partição
White mineral oil	>6

### 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 Classificação 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	Não existe informação disponível

**Código IBC****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

**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**