



**Nome do produto :** Lub Oil PAO 150 **Data de criação :** 27.07.18 Version : 4.0  
**Ref.Nr.:** BDS000827\_7\_20180727 (PT) **Revisão de :** BDS000827\_20170629

Classificação com base em dados de ensaio.

**Saúde:** não classificado

Classificação com base em método de cálculo.

**Ambiente :** Perigoso para o ambiente aquático, crónico categoria 3  
Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

Classificação com base em método de cálculo.

## 2.2. Elementos do rótulo

### Rotulagem de acordo com a Norma (CE) N° 1272/2008

Nenhum.

**Advertências de perigo:** H412 : Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.  
P273 : Evitar a libertação para o ambiente.

## 2.3. Outros perigos

O produto não pode conter quaisquer substâncias PBT ou vPvB.

## SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

### 3.1. Substâncias

Não aplicável.

### 3.2. Misturas

Não contém componentes perigosos para a saúde e para o ambiente, consoante as directrizes EU vigentes.

## SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

**Contacto ocular :** Se a substância entrar em contacto com os olhos, banhá-los imediata e abundantemente com água durante vários minutos  
Se a irritação persistir, consultar um médico

**Contacto cutâneo :** Lavar com água e sabão.  
Se a irritação persistir, consultar um médico

**Inalação :** Ar fresco, manter o calor e em repouso.  
Em caso de efeitos adversos, consultar um médico

**Ingestão :** Não induzir vômito se ingerido  
Consultar um médico

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

**Inalação :** Prevê-se baixa toxicidade sob as condições normais de uso

**Ingestão :** Prevê-se baixa toxicidade sob as condições normais de uso

**Contacto cutâneo :** Pode causar irritação.



**Nome do produto :** Lub Oil PAO 150      **Data de criação :** 27.07.18 Version : 4.0  
**Ref.Nr.:** BDS000827\_7\_20180727 (PT)      **Revisão de :** BDS000827\_20170629

**Contacto ocular :** Sintomas: vermelhidão e dor  
Pode causar irritação.  
Sintomas: vermelhidão e dor

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

**Conselho geral :** Em caso de indisposição consultar o médico (mostrar-lhe o rótulo se possível)  
Avisar sempre o médico em caso de persistência dos sintomas.

### SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

#### 5.1. Meios de extinção

espuma, dióxido de carbono ou pó

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

Forma produtos de decomposição perigosos  
CO, CO<sub>2</sub>.

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

Pulverizar com água o(s) recipiente(s) exposto(s) ao fogo para mantê-lo(s) frio(s)  
Em caso de incêndio, não respirar os fumos

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

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

Cortar todas as fontes de inflamação  
Proporcionar uma ventilação adequada  
Usar vestuário de protecção e equipamento de protecção para os olhos/face, adequados.

#### 6.2. Precauções a nível ambiental

Não permitir a penetração no sistema de esgotos nem nos cursos de água  
Se a água poluída atingir os sistemas de drenagem ou cursos de água, informar imediatamente as autoridades competentes

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

Absorver o produto derramado com um material inerte apropriado

#### 6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consulte a secção 8



Nome do produto : Lub Oil PAO 150      Data de criação : 27.07.18 Version : 4.0  
Ref.Nr.: BDS000827\_7\_20180727 (PT)      Revisão de : BDS000827\_20170629

## SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

### 7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Utilizar somente em locais bem ventilados  
Evitar o contacto com a pele e os olhos.  
Lavar bem depois de usar  
Usar luvas de protecção/vestuário de protecção/oculário/protecção facial.

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

Conservar em local fresco, seco e bem ventilado  
Conservar fora do alcance das crianças.

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

Lubrificantes

## SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

### 8.1. Parâmetros de controlo

#### Limites de exposição :

Não há informações disponíveis

### 8.2. Controlo da exposição

<b>Procedimentos de controlo :</b>	Proporcionar uma ventilação adequada
<b>Protecção pessoal :</b>	Tomar precauções para evitar o contacto com a pele e os olhos durante o manuseamento do produto. É boa prática usar luvas e ter uma ventilação adequada sempre que se utiliza o produto. Em todos os casos, manipule e utilize o produto de acordo com as boas práticas de higiene industrial.
<b>respiratória :</b>	Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.
Recomendada protecção respiratória:	Máscaras para Gases e Vapores Orgânicos (A)
<b>cutânea e mãos :</b>	For accidental contact the use of disposable gloves should be sufficient provided they are changed immediately after a splash or spill may occur. If intentional contact is expected reusable gloves should be used with a breakthrough time greater than the total duration of the product use.
Luvas recomendadas:	Nitrilo
<b>olhos :</b>	Utilizar óculos de protecção acordo com a norma EN 166.

## SECÇÃO 9: Propriedades físicas-químicas



Nome do produto : Lub Oil PAO 150      Data de criação : 27.07.18 Version : 4.0  
Ref.Nr.: BDS000827\_7\_20180727 (PT)      Revisão de : BDS000827\_20170629

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

Aspecto : estado físico :	Líquido.
cor :	Incolor.
odor :	Odor característico.
pH :	Não aplicável.
Ponto/intervalo de ebulição :	Não disponível.
Ponto de inflamabilidade :	256 °C
Velocidade da evaporação :	Não aplicável.
Limites de explosão : limite superior :	Não disponível.
limite inferior :	Não disponível.
Pressão de valor :	Não disponível.
Densidade relativa :	0.85 g/cm <sup>3</sup> (@ 20°C).
Hidro-solubilidade :	Insolúvel na água
Auto-inflamabilidade :	> 200 °C
Viscosidade :	150 cSt @ 40°C

### 9.2. Outras informações

## SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

### 10.1. Reactividade

Não apresenta reacções perigosas conhecidas quando é usado para a finalidade a que se destina

### 10.2. Estabilidade química

Estável

### 10.3. Possibilidade de reacções perigosas

Não apresenta reacções perigosas conhecidas quando é usado para a finalidade a que se destina

### 10.4. Condições a evitar

Evitar o sobreaquecimento

### 10.5. Materiais incompatíveis

Agente oxidante forte

### 10.6. Produtos de decomposição perigosos

CO, CO<sub>2</sub>.

## SECÇÃO 11: Informação toxicológica



<b>Nome do produto :</b>	Lub Oil PAO 150	<b>Data de criação :</b>	27.07.18 Version : 4.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000827_7_20180727 (PT)	<b>Revisão de :</b>	BDS000827_20170629

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

<b>Toxicidade aguda:</b>	com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
<b>Corrosão/irritação cutânea:</b>	com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
<b>Lesões oculares graves/irritação ocular:</b>	com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
<b>Sensibilização respiratória ou cutânea:</b>	com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
<b>Mutagenicidade em células germinativas:</b>	com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
<b>Carcinogenicidade:</b>	com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
<b>Efeitos tóxicos na reprodução:</b>	com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) ? exposição única:</b>	com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
<b>Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) ? exposição repetida:</b>	com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos
<b>Perigo de aspiração:</b>	com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos

### Informações sobre vias de exposição prováveis:

<b>Inalação :</b>	Prevê-se baixa toxicidade sob as condições normais de uso
<b>Ingestão :</b>	Prevê-se baixa toxicidade sob as condições normais de uso
<b>Contacto cutâneo :</b>	Pode causar irritação.
<b>Contacto ocular :</b>	Pode causar irritação.

### Dados toxicológicos :

Não há informações disponíveis

## SECÇÃO 12: Informação ecológica

### 12.1. Toxicidade

Perigoso para o ambiente aquático, crónico categoria 3  
Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros.

### Dados ecotoxicológicos:

Não há informações disponíveis



Nome do produto : Lub Oil PAO 150  
Ref.Nr.: BDS000827\_7\_20180727 (PT)

Data de criação : 27.07.18 Version : 4.0  
Revisão de : BDS000827\_20170629

### 12.2. Persistência e degradabilidade

Não há dados experimentais disponíveis

### 12.3. Potencial de bioacumulação

Não há dados experimentais disponíveis

### 12.4. Mobilidade no solo

Insolúvel na água

### 12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

O produto não pode conter quaisquer substâncias PBT ou vPvB.

### 12.6. Outros efeitos adversos

Não há dados experimentais disponíveis

## SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

### 13.1. Métodos de tratamento de resíduos

produto :	Deitar fora este produto e o seu recipiente com a devida precaução. Não efectuar a descarga no sistema de esgotos ou no ambiente; entregar num local autorizado para recolha de resíduos.
Embalagem poluinte :	A Rejeição deve ser feito de acordo com a legislação local, estadual ou nacional

## SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

### 14.1. Número ONU

Número-UN : Não está classificado como perigoso para o transporte

### 14.2. Designação oficial de transporte da ONU

Designação oficial de transporte da ONU: não aplicável

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

Classe: não aplicável  
ADR/RID - Código de classificação: não aplicável





---

<b>Nome do producto :</b>	Lub Oil PAO 150	<b>Data de criação :</b>	27.07.18 Version : 4.0
<b>Ref.Nr.:</b>	BDS000827_7_20180727 (PT)	<b>Revisão de :</b>	BDS000827_20170629

---

STEL = Limite de exposição a curto prazo

COV:

PBT = Persistente, bioacumulante e tóxico

vPvB = Muito persistente e muito bioacumulante

Este produto deve ser armazenado, manuseado e utilizado de acordo com as normas e as práticas da higiene industrial, bem como de acordo com qualquer legislação vigente.

A informação adjunta baseia-se nos conhecimentos que possuímos na actualidade, sendo o seu objectivo a descrição dos nossos produtos do ponto de vista das exigências da segurança. Não garante qualquer propriedade específica.

Nenhuma parte deste documento pode ser reproduzida por nenhum processo sem a autorização por escrito da CRC, à excepção de qualquer procedimento oportuno com o objectivo de estudo, pesquisa e exame de saúde, riscos ambientais e de segurança.