



Ficha de Informações de Segurança de Produto  
Químico de acordo com (UE) 2015/830 e OSHA GHS

Super Lube® Óleo Leve Sintético



Página 1/9  
Revisão: 28/01/2020

## SEÇÃO 1: Identificação da substância/ mistura e da empresa

### 1.1 Identificação do produto

**Nome comercial:** Super Lube® Óleo Leve Sintético

**Número do artigo:** 52004, 52008, 52020, 52030, 52040, 52050, 52150 e 52550

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

Nenhuma informação relevante disponível

**Aplicação da substância/ da mistura:** Lubrificante

### 1.3 Detalhes do fornecedor da Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico

**Distribuidora:**

Marine Office Comércio, Importação, Exportação e Representações Comerciais LTDA

Rua Anhaia, 982 – Bom Retiro

São Paulo – SP/ CEP: 01130-000

E-mail: superlube@marineoffice.com.br

### 1.4 Número de telefone de emergência

+55 11 3477-5655

## SEÇÃO 2: Identificação de perigos

### 2.1 Classificação da substância ou mistura

**Classificação de acordo com o regulamento (UE) nº 2015/830**

O produto não é classificado como perigoso de acordo com os regulamentos da OSHA GHS nos Estados Unidos.

O produto não é classificado como perigoso de acordo com os regulamentos da CLP.

**Informações sobre riscos específicos para humanos e meio ambiente:**

O produto não precisa ser rotulado devido ao procedimento de cálculo do “Guia geral de classificação para preparações da UE” na última versão válida.

**Classificação do sistema:**

A classificação está de acordo com a últimas edições das listas da UE, e estendida por dados da empresa e da literatura.

A classificação está de acordo com as últimas edições das listas de substâncias internacionais e é complementada por informações da literatura técnica e por informações fornecidas pela empresa.

**Informações adicionais:**

Não há outros perigos que não foram classificados de outra forma que tenham sido identificados.

0 por cento da mistura consiste de componente (s) de toxicidade desconhecida.

### 2.2 Elementos do rótulo

**Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008**

O produto não é classificado como perigoso de acordo com os regulamentos da OSHA GHS nos Estados Unidos.

Esse produto não possui classificação de acordo com o regulamento CLP.

**Pictogramas de perigo:** Não regulamentados

**Palavra de sinal:** Não regulamentada

**Componentes determinantes para os perigos da rotulagem:** Nenhum.

**Declarações de perigo:** Não regulamentadas

**Informação adicional:**

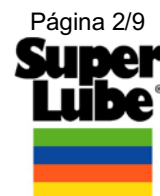
Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico EUH210 disponível mediante solicitação.

**Descrição do perigo:**



Ficha de Informações de Segurança de Produto  
Químico de acordo com (UE) 2015/830 e OSHA GHS

Super Lube® Óleo Leve Sintético



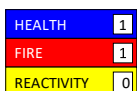
Revisão: 28/01/2020

**Símbolos WHMIS:** Não são perigosos sob o WHMIS  
**Classificação NFPA (escala 0 – 4)**



Saúde = 1  
Fogo = 1  
Reatividade = 0

**Classificação HMIS (escala 0 – 4)**



Saúde = 1  
Fogo = 1  
Reatividade = 0

**Substâncias de perigo a saúde de longo prazo pelo HMIS**  
Nenhum dos ingredientes estão listados

### 2.3 Outros perigos

Resultados da avaliação PBT e vPvB

**PBT:** Não aplicável

**vPvB:** Não aplicável

## SEÇÃO 3: Composição e informação sobre os ingredientes

### 3.1 Misturas

**Descrição:** Mistura de substâncias listadas abaixo com adições não perigosas.

**Componentes perigosos:**

Identificação

CAS: 80939-62-4

Aminas, C11-14-alkil

EINECS: 279-632-6

ramificado, fosfato de  
monohexil e fosfato de dihexil



Crônico aquático 2, H411



Irrit. pele 2, H315; Irrit. olhos 2,  
H319

Concentração  
< 2,5%

### Informação adicional:

Para os ingredientes listados, a identidade e porcentagens exatas estão sendo retidas como segredo comercial.  
Para a redação de frases de risco listadas, consulte a seção 16.

## SEÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

### 4.1 Descrição dos primeiros socorros

**Informações gerais:** Não são necessárias medidas especiais.

**Depois da inalação:** Fornecer ar fresco; consultar um médico em caso de complicações.

#### Depois do contato com a pele:

Lavar imediatamente com água e sabão e enxaguar completamente.  
Se a irritação na pele persistir, consulte um médico.

#### Depois do contato com os olhos:

Enxaguar os olhos abertos em água corrente por alguns minutos.  
Remova lentes de contato se utilizar.  
Procure tratamento médico em caso de queixas.

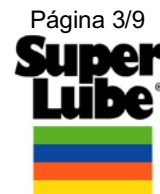
#### Depois de engolir:

Enxaguar a boca e então beber muita água.  
Não provoque o vômito; solicite ajuda médica imediatamente.



Ficha de Informações de Segurança de Produto  
Químico de acordo com (UE) 2015/830 e OSHA GHS

Super Lube® Óleo Leve Sintético



Página 3/9  
Revisão: 28/01/2020

#### 4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, agudos e atrasados

Pode causar irritação gastrointestinal se ingerido.

Acne

##### Perigos:

Pode ser perigoso se engolido.

Pode ser perigoso em contato com a pele.

#### 4.3 Indicação de qualquer atenção médica imediata e tratamento especial necessário

Nenhuma outra informação relevante disponível.

### SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

#### 5.1 Meios de extinção

**Agentes de extinção adequados:** Use métodos de extinção de incêndio adequados as condições circundantes.

**Agentes de extinção inadequados por razões de segurança:** Água com jato cheio.

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

É possível a formação de gases tóxicos durante o aquecimento ou em caso de incêndio.

#### 5.3 Recomendações para os bombeiros

##### Equipamento de proteção:

Use um dispositivo de proteção respiratória autônomo.

Use traje de proteção completo.

**Informação adicional:** Nenhuma outra informação relevante disponível.

### SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

#### 6.1 Preocupações pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Garantir ventilação adequada.

Perigo particular de escorregar no produto vazado/ derramado.

#### 6.2 Precauções ambientais

Não permita a entrada em esgotos/ águas superficiais ou subterrâneas.

#### 6.3 Métodos e materiais para contenção e limpeza

Absorver com material que faz ligação com líquido (areia, diatomita, aglutinantes ácidos, aglutinantes universais, serragem). Recolher mecanicamente.

Descarte o material contaminado como resíduo de acordo com a seção 13.

#### 6.4 Referências para as outras seções

Consulte a seção 7 para obter informações sobre o manuseio seguro.

Consulte a seção 8 para obter informações sobre equipamentos de proteção pessoal.

Consulte a seção 13 para obter informações sobre eliminação.

### SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

#### 7.1 Preocupações para o manuseio seguro

Armazene longe dos agentes oxidantes.

**Informações sobre proteção contra incêndio e explosão:** Não são necessárias medidas especiais.

#### 7.2 Condições para armazenamento seguro, incluindo eventuais incompatibilidades



Ficha de Informações de Segurança de Produto  
Químico de acordo com (UE) 2015/830 e OSHA GHS

Super Lube® Óleo Leve Sintético



Página 4/9  
Revisão: 28/01/2020

**Armazenamento:**

**Requisitos a serem atendidos por armazéns e recipientes:** Não são necessárias medidas especiais.

**Informações sobre armazenamento em uma instalação de armazenamento comum:**

Armazene longe dos alimentos.

Não armazene junto com materiais oxidantes e ácidos.

**Outras informações sobre as condições de armazenamento:** Nenhuma.

**7.3 Utilização final específica:**

Não há mais informações relevantes disponíveis.

**SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual**

**Informações adicionais sobre o projeto de instalações técnicas:** Não há mais dados; consulte seção 7.

**8.1 Parâmetros de controle**

**Ingredientes com valores-limite que exigem monitoramento no local de trabalho:**

O produto não contém quantidades relevantes de materiais com valores críticos que devem ser monitorados no local de trabalho.

**DNELs:** Não existe mais nenhuma informação disponível.

**PNECs:** Não existe mais nenhuma informação disponível.

**Informações adicionais:** As listas válidas durante a elaboração foram utilizadas como base.

**8.2 Controles de exposição**

**Equipamentos pessoais de proteção:**

**Medidas gerais de proteção e higiene:**

As medidas cautelares usuais devem ser cumpridas ao manusear os produtos químicos.

Manter afastado de produtos alimentícios, bebidas e alimentos.

Evitar contato com os olhos e a pele.

**Proteção respiratória:** Não é exigida em condições normais de uso.

**Proteção das mãos:**

Luvas não são necessárias em condições normais de uso.

Use luvas de proteção para manusear o conteúdo de unidades danificadas ou unidades que vazaram.

O material da luva deve ser impermeável e resistente ao produto/ a substância/ a preparação. Selecione o material da luva considerando os tempos de penetração, as taxas de difusão e a degradação.

**Material das luvas**

A seleção das luvas adequadas não depende somente do material, mas também de outras marcas de qualidade e varia de fabricante para fabricante. Como o produto é uma preparação de várias substâncias, a resistência dos materiais das luvas não pode ser calculada antecipadamente e, portanto, deve ser verificada antes da aplicação.

**Tempo de penetração do material das luvas**

O tempo de ruptura exato deve ser descoberto pelo fabricante das luvas de proteção e deve ser observado.

**Proteção para os olhos:**



Óculos de segurança

**Proteção do corpo:** Não é exigida em condições normais de uso.

**Limitação e supervisão da exposição ao meio ambiente:** Não há requisitos especiais.



Ficha de Informações de Segurança de Produto  
Químico de acordo com (UE) 2015/830 e OSHA GHS

Super Lube® Óleo Leve Sintético



Revisão: 28/01/2020

**Medidas de gerenciamento de riscos:** Não há requisitos especiais.

## SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

### 9.1 Informações sobre as propriedades físicas e químicas básicas

#### Informação geral

Aparência:	
Forma	Líquido
Cor	Translúcido
Odor	Suave
Limiar de odor	Não determinado
Valor de pH	Não determinado
Mudança de condição:	
Ponto de fusão/ intervalo de fusão	Não determinado
Ponto de ebulição/ intervalo de ebulição	Indeterminado
Ponto de inflamação	220 °C (428 °F) (COC)
Inflamabilidade (sólido, gasoso)	Não aplicável
Temperatura de autoignição	Não determinada
Temperatura de decomposição	Não determinada
Auto inflamação	O produto não é auto inflamável
Perigo de explosão	O produto não apresenta risco de explosão
Limites de explosão:	
Inferior	Não determinado
Superior	Não determinado
Pressão de vapor	Não determinada
Densidade a 20 °C (68 °F)	0,82 g/ cm <sup>3</sup> (7,427 lbs/ gal)
Densidade relativa	Não determinada
Densidade do vapor	Não determinada
Taxa de vaporização	Não determinada
Solubilidade em/ Miscibilidade água	Não miscível ou difícil de misturar
Coefficiente de partição (n-octanol/ água)	Não determinado
Viscosidade:	
Dinâmica	Não determinada
Cinemática	Não determinada

### 9.2 Outra informação

Nenhuma outra informação relevante disponível.

## SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

### 10.1 Reatividade

### 10.2 Estabilidade química

#### Decomposição térmica/ condições a serem evitadas

Nenhuma decomposição se usado e armazenado de acordo com as especificações.

### 10.3 Possibilidade de reações perigosas

Reage com ácidos fortes e agentes oxidantes.

### 10.4 Condições a evitar

Evite os ácidos.

### 10.5 Materiais incompatíveis

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.



#### 10.6 Produtos de decomposição perigosa

Monóxido de carbono e dióxido de carbono.

### SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

#### 11.1 Informações sobre efeitos toxicológicos

##### Toxicidade aguda

Valores de DL/CL 50 relevantes para classificação: Nenhum.

##### Efeito de irritação primário

**Na pele:** Leve efeito irritante na pele e membranas mucosas.

**Nos olhos:** Leve efeito irritante nos olhos.

**Sensibilização:** Não são conhecidos os efeitos de sensibilização.

**Toxicidade subaguda crônica:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

##### Informações toxicológicas adicionais:

O produto não está sujeito a classificação de acordo com o método de cálculo das Diretrizes de Classificação Geral para Preparações da UE conforme publicado na última versão.

Quando usado e manipulado de acordo com as especificações, o produto não tem efeitos prejudiciais segundo nossa experiência e informações fornecidas.

Pode causar acne.

**Toxicidade por dose repetida:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**Efeitos CMR (carcinogenicidade, mutagenicidade e toxicidade para reprodução):** Ver seção 15.

### SEÇÃO 12: Informações ecológicas

#### 12.1 Toxicidade

**Toxicidade aquática:** O produto contém materiais que são prejudiciais ao meio ambiente.

#### 12.2 Persistência e degradabilidade

O produto é parcialmente biodegradável. Resíduos significativos permanecem.

#### 12.3 Potencial de bioacumulação

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

#### 12.4 Mobilidade no solo

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

##### Efeitos eco tóxicos

##### Observação:

Tóxico para peixe.

##### Informações ecológicas adicionais

##### Notas gerais:

Evite a transferência para o meio ambiente.

Não permita que o produto não diluído ou grandes quantidades dele atinjam águas subterrâneas, cursos de água ou no sistema de esgoto.

Nocivo para organismos aquáticos.

Perigo para água classe 1 (Regra Alemã) (auto avaliação): pouco perigoso para água.

#### 12.5 Resultado da avaliação PBT e vPvB

**PBT:** Não aplicável.

**vPvB:** Não aplicável.



## 12.6 Outros efeitos adversos

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

## SEÇÃO 13: Considerações sobre tratamento e disposição

### 13.1 Métodos de tratamento de resíduos

#### Recomendação

Entre em contato com os processadores de resíduos para obter informações sobre reciclagem. Pode ser queimado com o lixo doméstico depois de consultar o operador da instalação de eliminação de resíduos e as autoridades pertinentes, e aderirem aos regulamentos técnicos necessários. O usuário desse material tem a responsabilidade de eliminar o material, resíduos e recipientes não utilizados em conformidade com todas as leis e regulamentos locais, estaduais e federais relevantes sobre tratamento, armazenamento e eliminação de resíduos perigosos e não perigosos.

#### Embalagem não limpa:

#### Recomendação

A eliminação deve ser feita de acordo com os regulamentos oficiais.

## SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

### 14.1 Número ONU

DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA: Não regulamentado.

### 14.2 Nome de envio ONU

DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA: Não regulamentado.

### 14.3 Classe (s) de perigo de transporte

Classe DOT, ADR, ADN, IMDG, IATA: Não regulamentado.

### 14.4 Grupo de embalagem

DOT, ADR, IMDG, IATA: Não regulamentado.

### 14.5 Perigos ambientais

Poluente marinho: Não.

### 14.6 Precauções especiais para o usuário

Não aplicável.

### 14.7 Transporte a granel de acordo com o Anexo II do MARPOL 73/78 e o código IBC

Não aplicável.

“Regulamento Modelo” ONU: -

## SEÇÃO 15: Regulamentações

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

#### Estados Unidos (EUA)

#### SARA

#### Seção 335 (substâncias extremamente perigosas):

Nenhum dos ingredientes está listado.

#### Seção 313 (listas específicas de produtos químicos tóxicos):

Nenhum dos ingredientes está listado.



Ficha de Informações de Segurança de Produto  
Químico de acordo com (UE) 2015/830 e OSHA GHS

Super Lube® Óleo Leve Sintético



Revisão: 28/01/2020

**TSCA (Lei de Controle de Substâncias Tóxicas):**

Todos os ingredientes estão listados.

**Proposição 65 (Califórnia)**

**Produtos químicos conhecidos por causar câncer:**

Nenhum dos ingredientes está listado.

**Produtos químicos conhecidos que causam toxicidade reprodutiva para fêmeas:**

Nenhum dos ingredientes está listado.

**Produtos químicos conhecidos que causam toxicidade reprodutiva para machos:**

Nenhum dos ingredientes está listado.

**Produtos químicos conhecidos por causar toxicidade no desenvolvimento:**

Nenhum dos ingredientes está listado.

**Categorias carcinogênicas**

**EPA (Agência de Proteção Ambiental):**

Nenhum dos ingredientes está listado.

**IARC (Agência Internacional de Pesquisa sobre o Câncer):**

Nenhum dos ingredientes está listado.

**TLV (Valor de Limite estabelecido pela ACGIH):**

Nenhum dos ingredientes está listado.

**NIOSH-Ca (Instituto Nacional de Segurança e Saúde no Trabalho):**

Nenhum dos ingredientes está listado.

**Canadá**

**Lista canadense de Substância Domésticas (DSL):**

Todos os ingredientes estão listados.

**Lista canadense de divulgação de ingredientes (limite 0,1%):**

Nenhum dos ingredientes está listado.

**Lista canadense de divulgação de ingredientes (limite 1%):**

Nenhum dos ingredientes está listado.

**Outros regulamentos, limitações e outros regulamentos proibitivos**

Esse produto foi classificado de acordo com os critérios de perigos do Regulamento de Produtos Controlados e a FISPQ contém todas as informações exigidas pelo Regulamento de Produtos Controlados.

**Substâncias de grande preocupação (SVHC) de acordo com REACH, Artigo 57**

Nenhum dos ingredientes está listado.

**15.2 Avaliação da segurança química**

Não foi realizada uma avaliação da segurança química.

**SEÇÃO 16: Outras informações**

As informações são baseadas em nossos conhecimentos atuais. No entanto, isso não constitui uma garantia qualquer para as características específicas do produto e não deve estabelecer uma relação contratual legalmente válida.

**Frases relevantes**

H315: Provoca irritação na pele.

H319: Provoca séria irritação nos olhos

H411: Tóxico para a vida aquática com efeitos duradouros.

**Abreviações e siglas**

ADR: Acordo europeu sobre o transporte internacional de mercadorias perigosas por estrada

IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas

DOT: Departamento de Transporte dos EUA





Ficha de Informações de Segurança de Produto  
Químico de acordo com (UE) 2015/830 e OSHA GHS

Super Lube® Óleo Leve Sintético



Revisão: 28/01/2020

IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo  
GHS: Sistema Globalmente Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos  
ACGIH: Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais  
EINECS: Inventário Europeu de Substâncias Químicas Comerciais Existentes  
ELINCS: Lista Europeia de Substâncias Químicas Notificadas  
CAS: Serviço de Resumo Químico (divisão da Sociedade Química Americana)  
NFPA: Associação Nacional de Proteção contra Incêndio (EUA)  
HMIS: Sistema de Identificação de Materiais Perigosos (EUA)  
DNEL: Nível derivado sem efeito (REACH)  
PNEC: Concentração prevista sem efeito (REACH)  
WHMIS: Sistema de Informação sobre Materiais Perigosos no local de Trabalho (Canadá)  
CL50: Concentração letal, 50 por cento  
DL50: Dose letal, 50 por cento  
Irrit. pele 2: Corrosão/ irritação da pele, Categoria de perigo 2  
Irrit. olho 2: Dano ocular grave/ irritação ocular, Categoria de perigo 2  
Crônico aquático 2: Perigoso para o meio aquático – Perigo crônico, Categoria 2

**Fornecedor/ Fabricante do produto**

Synco Chemical Corporation  
24 DaVinci Dr., P.O. Box 405  
Bohemia, NY 11716  
Telefone: 631-567-5300  
E-mail: info@super-lube.com

**Fontes**

SDS elaborada por:  
ChemTel Inc.  
1305 North Florida Avenue  
Tampa, Florida USA 33602-2902  
Toll Free North America 1-888-255-3924 Intl. +01 813-248-0573  
Website: www.chemtelinc.com