

Produto: LUBRAX COMPSOR RF POE 46

Número da FDS: 1017333 Data de revisão: 23/05/2025

### SEÇÃO 1: Identificação

### 1.1. Identificação do produto

Forma do produto : Mistura

Nome do produto : LUBRAX COMPSOR RF POE 46

Código do produto : 1017333

Grupo do produto : Produtos comerciais

### 1.2. Outras maneiras de identificação

Nenhuma informação adicional disponível

### 1.3. Usos recomendados do produto químico e restrições de uso

Uso recomendado : Lubrificante

#### 1.4. Detalhes do fornecedor

Nome da Empresa : Vibra Energia S.A.

**Endereço**: Rua Correia Vasques, 250

Rio de Janeiro

Brasil 20.211-140

SAC : 4090 1337 ou 0800 770 1337 (capitais, regiões metropolitanas ou demais

regiões)

Telefone de emergência : 0800 024 44 33

#### 1.5. Número do telefone de emergência

Número de emergência : 0800 024 44 33 CAE (Central de apoio a emergências), para vazamentos,

derramamentos e outros acidentes que necessitem de suporte

emergencial.

# SEÇÃO 2: Identificação de perigos

### 2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725: 2023)

Produto quimico não classificado como perigoso de acordo com a ABNT NBR 14725

### 2.2. Elementos de rotulagem do GHS, incluindo as frases de precaução

GHS BR rotulagem

Frases de precaução (GHS BR)



Produto: LUBRAX COMPSOR RF POE 46

Número da FDS: 1017333 Data de revisão: 23/05/2025

#### 2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Nenhuma informação adicional disponível

### SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

#### 3.1. Substâncias

Não aplicável

#### 3.2. Misturas

Comentários : Os óleos minerais presente no produto são altamente refinados e

contém <3% de extrato de DMSO (IP 346).

Esta mistura não contém nenhuma substância a ser mencionada segundo os critérios da ABNT NBR 14725.

### SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

### 4.1. Descrição de medidas necessárias de primeiros-socorros

Medidas gerais de primeiros-socorros

Medidas de primeiros-socorros após

inalação

: Em caso de mal estar, consulte um médico.

: Se houver dificuldade respiratória, remover a vítima para o ar fresco e mantê-la em repouso em uma posição confortável para respirar. Caso

sinta indisposição, contate um CENTRO DE INFORMAÇÃO

TOXICOLÓGICA/médico.

Medidas de primeiros-socorros após

contato com a pele

Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos

Medidas de primeiros-socorros após

ingestão

: Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa

contaminada e lavar com água em abundância.

: Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água em

abundância e procurar orientação médica.

: NÃO provoque vômito. Enxaguar a boca com água.

#### 4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos em caso de inalação : Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou

animal seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por

inalação.

Sintomas/efeitos em caso de contato

com a pele

: Nenhum em condições normais.

Sintomas/efeitos em caso de contato

com os olhos

: Nenhum em condições normais.

Sintomas/efeitos em caso de ingestão

: Nenhum em condições normais.



Produto: LUBRAX COMPSOR RF POE 46

Número da FDS: 1017333 Data de revisão: 23/05/2025

#### 4.3. Indicação de atenção médica imediata e tratamentos especiais requeridos, se necessário

Notas ao médico : Tratar sintomaticamente.

### SEÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

#### 5.1. Meios de extinção

Meios de extinção adequados : Água pulverizada. pó químico seco, espuma para uso em

hidrocarbonetos, dióxido de carbono (CO2).

Meios de extinção inadequados : Não use jato forte de água.

### 5.2. Perigos específicos provenientes da substância ou mistura

Perigo de incêndio : Nenhum perigo direto de incêndio. Perigo de explosão : Nenhum perigo direto de explosão.

### 5.3. Medidas de proteção especial para a equipe de combate a incêndio

Instruções de combate a incêndios : Combata o incêndio tomando as precauções normais, a uma distância

razoável. Não entrar na área de incêndio sem equipamento protetor

adequado, incluindo proteção respiratória.

Proteção durante o combate a incêndios : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

# SEÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

### 6.1. Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Medidas gerais : Contenha o vazamento se puder ser feito com segurança. Notificar as

autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas. Absorva

o produto derramado a fim de evitar danos materiais.

### 6.1.1. Para o pessoal que não faz parte dos serviços de emergência

Equipamento de proteção : Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

Procedimentos de emergência : Abandone a área. Apenas o pessoal qualificado e equipado com

equipamento de proteção adequado pode intervir. Notificar o corpo de

bombeiros e autoridades ambientais.

#### 6.1.2. Para o pessoal do serviço de emergência

Equipamento de proteção : Equipar o pessoal da limpeza com proteção adequada.

Procedimentos de emergência : Evacuar o pessoal desnecessário. Contenha o vazamento se puder ser

feito com segurança.

#### 6.2. Precauções ao meio ambiente

Evite a liberação para o meio ambiente. Notificar as autoridades se o produto entrar nos esgotos ou águas públicas.



Produto: LUBRAX COMPSOR RF POE 46

Número da FDS: 1017333 Data de revisão: 23/05/2025

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

Para contenção : Absorver o material derramado com areia ou terra. Contenha qualquer

derramamento com barreiras ou materiais absorventes para evitar migração e entrada em esgotos ou córregos. Interromper o vazamento,

se possível sem riscos.

Métodos de limpeza : Absorver o líquido derramado com material absorvente.

### SEÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

### 7.1. Precauções para manuseio seguro

Perigos adicionais quando processado : Não se espera que apresente um perigo significante sob condições

normais de uso.

Precauções para manuseio seguro : Conserve somente no recipiente original. Não manuseie o produto antes

de ter lido e compreendido todas as precauções de segurança.

Medidas de higiene : Não coma, beba ou fume durante a utilização deste produto.

### 7.2. Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade

Medidas técnicas : Mantenha em local fresco, bem ventilado e longe de fontes de calor.

Condições de armazenamento : Mantenha em local fresco. Mantenha ao abrigo da luz solar.

Materiais para embalagem : Armazenar o produto sempre em recipiente de material igual ao do

recipiente original.

# SEÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

#### 8.1. Parâmetros de controle

Nenhuma informação adicional disponível

### 8.2. Medidas de controle de engenharia

Controles apropriados de engenharia : Assegurar boa ventilação do local de trabalho.

### 8.3. Medidas de proteção pessoal

### Equipamento de proteção individual:

Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

			mãos:	

Luvas de proteção

### Proteção para os olhos:

Usar óculos de segurança com proteções laterais.



Produto: LUBRAX COMPSOR RF POE 46

Número da FDS: 1017333 Data de revisão: 23/05/2025

### Proteção para a pele e o corpo:

Usar roupas de proteção adequada

### Proteção respiratória:

Não é necessária nenhuma proteção respiratória em condições normais de uso

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







### SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

### 9.1. Propriedades físicas e químicas básicas

Estado físico : Líquido

Aparência : Líquido claro. Amarelo.

: amarelo claro Cor : característico Odor Limiar de odor : Não disponível. рΗ : Não disponível. Ponto de fusão : Não disponível. Ponto de congelamento : Não disponível. Ponto de ebulição : Não disponível. : 260 °C (COC) Ponto de fulgor Taxa de evaporação relativa (acetato de : Não disponível.

butila = 1)

Inflamabilidade : Não disponível. Limites de explosão : Não disponível. Pressão de vapor : Não disponível. Densidade relativa do vapor a 20°C : Não disponível. Densidade relativa  $: = 1,01 (15^{\circ}C)$ Densidade : Não disponível. : Água: Imiscível Solubilidade Coeficiente de partição n-octanol/água : Não disponível.

(Log Kow)

Temperatura de auto-ignição : Não disponível.
Temperatura de decomposição : Não disponível.

Viscosidade cinemática (40°C) : = 46 cSt

Tamanho das partículas : Não aplicável

Distribuição do tamanho das partículas : Não aplicável

Forma das partículas : Não aplicável

Taxa de proporção das partículas : Não aplicável



Produto: LUBRAX COMPSOR RF POE 46

Número da FDS: 1017333 Data de revisão: 23/05/2025

Área de superfície específica das

partículas

: Não aplicável

### 9.2. Dados relevantes no que diz respeito às classes de perigo físico

Nenhuma informação adicional disponível

### 9.3. Outras características de segurança

Nenhuma informação adicional disponível

### SEÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

Estabilidade química : Estável sob condições normais de uso.

Condições a evitar : Temperaturas extremamente altas ou baixas. Mantenha afastado do

calor, faísca, chama aberta, superfícies quentes. - Não fume.

Produtos perigosos da decomposição : À temperatura ambiente, não é conhecido nenhum produto perigoso de

decomposição.

Materiais incompatíveis : Ácidos fortes. Agentes oxidantes fortes. Bases fortes.

Possibilidade de reações perigosas : Nenhuma, em condições normais de uso.

Reatividade : O produto não é reativo nas condições normais de utilização,

armazenamento e transporte.

Temperatura de manipulação : Nenhuma informação adicional disponível

# SEÇÃO 11: Informações toxicológicas

### 11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos

Toxicidade aguda (oral) : Não disponível.

Toxicidade aguda (dérmica) : Não disponível.

Toxicidade aguda (inalação) : Não disponível.

Corrosão/irritação à pele : Não disponível.

Lesões oculares graves/irritação ocular : Não disponível.

Sensibilização respiratória ou à pele : Não disponível.

Mutagenicidade em células germinativas : Não disponível.

Carcinogenicidade : Não disponível.

Toxicidade à reprodução : Não disponível. Toxicidade para órgãos-alvo específicos : Não disponível.

- Exposição única

Toxicidade para órgãos-alvo específicos : Não disponível.

- Exposição repetida



Produto: LUBRAX COMPSOR RF POE 46

Número da FDS: 1017333 Data de revisão: 23/05/2025

Perigo por aspiração : Não disponível.

Outras informações : Esta mistura não contém ingredientes carcinogênicos. Os óleos minerais

presente no produto, são altamente refinados e contém <3% de extrato

de DMSO (IP 346).

**LUBRAX COMPSOR RF POE 46** 

Viscosidade cinemática (40°C) = 46 mm²/s

### 11.2. Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Sintomas/efeitos em caso de inalação : Embora nenhum dado apropriado de efeitos para a saúde humana ou

: Nenhum em condições normais.

: Nenhum em condições normais.

animal seja conhecido, espera-se que este material seja perigoso por

inalação.

Sintomas/efeitos em caso de contato

com a pele

Sintomas/efeitos em caso de contato

com os olhos

...

Sintomas/efeitos em caso de ingestão : Nenhum em condições normais.

### SEÇÃO 12: Informações ecológicas

### 12.1. Ecotoxicidade

Perigoso ao ambiente aquático, agudo : Não disponível. Perigoso ao ambiente aquático, crônico : Não disponível.

### 12.2. Persistência e degradabilidade

UBRAX COMPSOR RF POE 46			
Persistência e degradabilidade	Rapidamente Degradável		

### 12.3. Potencial bioacumulativo

Nenhuma informação adicional disponível

#### 12.4. Mobilidade no solo

Nenhuma informação adicional disponível

### 12.5. Outros efeitos adversos

Perigoso para a camada de ozônio : Não disponível.

# SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final



Produto: LUBRAX COMPSOR RF POE 46

Número da FDS: 1017333 Data de revisão: 23/05/2025

Regulamento relativo aos resíduos a

nível regional

: Lei n° 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos

Sólidos).

Métodos de tratamento de resíduos Recomendações de despejo de águas Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais.
O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.

residuais

Recomendações de disposição de

produtos/embalagens

: O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.

Informações adicionais

: Não reutilizar recipientes vazios.

# SEÇÃO 14: Informações sobre transporte

Em conformidade com IMDG / IATA / ANTT

### 14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

### Transporte terrestre

Nome apropriado para embarque (ANTT) : Não aplicável

Perigoso para o meio ambiente : Não

### Transporte marítimo

N° ONU (IMDG): Não aplicávelNome apropriado para embarque (IMDG): Não aplicávelClasse (IMDG): Não aplicávelPerigo subsidiário (IMDG): Não aplicávelGrupo de embalagem (IMDG): Não aplicávelEmS-No. (Fogo): Não aplicávelEmS-No. (Derramamento): Não aplicávelProvisão especial (IMDG): Não aplicável

### Transporte aéreo

N° ONU (IATA): Não aplicávelNome apropriado para embarque (IATA): Não aplicávelClasse (IATA): Não aplicávelPerigos subsidiários (IATA): Não aplicávelGrupo de embalagem (IATA): Não aplicávelProvisão especial (IATA): Não aplicável

### 14.2 Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível



Produto: LUBRAX COMPSOR RF POE 46

Número da FDS: 1017333 Data de revisão: 23/05/2025

# SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

### 15.1. Regulamentos nacionais

Regulamentações locais do Brasil

: Norma ABNT NBR 14725.

Decreto Federal nº 10.088, de 5 de novembro de 2019 - Consolida atos normativos editados pelo Poder Executivo Federal que dispõem sobre a promulgação de convenções e recomendações da Organização

Internacional do Trabalho - OIT ratificadas pela República Federativa do

Brasil.

Portaria nº 2.770, de 5 de setembro de 2022 - Aprova a nova redação da

Norma Regulamentadora nº 26

Decreto Federal n° 96.044 de 18 de Maio de 1988 - Aprova o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos Resolução nº 5998, de 03 de novembro de 2022 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos, aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

# SEÇÃO 16: Outras informações

### Nenhuma informação adicional disponível

FDS

Esta informação está baseada em nosso conhecimento atual e pretende descrever o produto tendo unicamente em vista os requisitos de saúde, segurança e meio ambiente. Não deve, portanto, ser interpretada como garantia de qualquer propriedade específica do produto.