

Produto: LUBRAX UNITRACTOR PREMIUM

Número da FISPQ: 1016482

Data de revisão: 04/11/2021

SEÇÃO 1: Identificação do Produto e da Empresa**1.1. Identificação do produto**

Nome do produto : LUBRAX UNITRACTOR PREMIUM
Código do produto : 1016482
Uso recomendado : Óleo lubrificante.

1.2. Identificação da Empresa

Nome da Empresa : Vibra Energia S.A.
Endereço : Rua Correia Vasques, 250
Rio de Janeiro
Brasil
20.211-140

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

SEÇÃO 2: Identificação de perigos**2.1. Classificação da substância ou mistura**

Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725-2)

Lesões oculares graves/irritação ocular, Categoria 2

2.2. Elementos apropriados de rotulagem**GHS BR rotulagem**

Pictogramas de perigo (GHS BR) :



Palavra de advertência (GHS BR) :

Atenção

Frases de perigo (GHS BR) :

H319 - Provoca irritação ocular grave

Frases de precaução (GHS BR)

Prevenção

P264 - Lave cuidadosamente as áreas expostas após o manuseio.
P280 - Use luvas de proteção, roupa de proteção e proteção ocular.

Resposta a Emergência

P305+P351+P338 - EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.
P337+P313 - Caso a irritação ocular persista: consulte um médico.

2.3. Outros perigos que não resultam em uma classificação

Nenhuma informação adicional disponível

Produto: LUBRAX UNITRACTOR PREMIUM

Número da FISPQ: 1016482

Data de revisão: 04/11/2021

SEÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes**3.1. Substâncias**

Não aplicável

3.2. Misturas

| Nome | Identificação do produto | % | Classificação de acordo com GHS BR (ABNT NBR 14725-2) |
|---|--------------------------|---------|---|
| Óleo básico lubrificante | - | 50 - 60 | Não classificado |
| Óleo básico lubrificante | - | 20 - 30 | Não classificado |
| Agente modificador de viscosidade | - | 10 - 15 | Não classificado |
| Óleo mineral altamente refinado (C15 - C50) | nº CAS: Mistura | 2 - 3 | Não classificado |
| Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts | nº CAS: 68649-42-3 | 1 - 2 | Tox. Aguda 5 (Oral), H303 Les. Oculares Graves 1, H318 Aq. Agudo 2, H401 Aq. Crônico 2, H411 |
| Sulfonato de alcaril, sais metálicos | nº CAS: Confidencial | 0,1 - 1 | Sens. Pele 1B, H317 |
| Agente modificador de viscosidade | - | 0,1 - 1 | Não classificado |
| Agente antiespumante | - | < 0,1 | Líqu. Inflamável 4, H227 Per. Aspiração 1, H304 |
| Alquil arilamina | nº CAS: Confidencial | < 0,1 | Aq. Crônico 4, H413 |
| Corante | - | < 0,1 | Per. Aspiração 1, H304 Aq. Agudo 2, H401 Aq. Crônico 2, H411 |

Comentários

: Os óleos minerais presente no produto são altamente refinados e contém <3% de extrato de DMSO (IP 346).

SEÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros**4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros**

Medidas gerais de primeiros-socorros : Em caso de mal estar, consulte um médico.

Medidas de primeiros-socorros após inalação : 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.

Produto: LUBRAX UNITRACTOR PREMIUM

Número da FISPQ: 1016482

Data de revisão: 04/11/2021

- Medidas de primeiros-socorros após contato com a pele : Após contato com a pele, retirar imediatamente toda a roupa contaminada e lavar com água em abundância.
- Medidas de primeiros-socorros após contato com os olhos : Em caso de contato com os olhos, lavar imediatamente com água em abundância e procurar orientação médica.
- Medidas de primeiros-socorros após ingestão : 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.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

- 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 decorrentes da substância ou mistura

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

5.3. Recomendações 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.

Produto: LUBRAX UNITRACTOR PREMIUM

Número da FISPQ: 1016482

Data de revisão: 04/11/2021

6.1.1. Para não-socorristas

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 socorristas

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 ambientais

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

6.3. Métodos e materiais de 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 significativo 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 para armazenamento seguro, incluindo incompatibilidades

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****Limite de exposição para névoas/aerossóis que possam se formar durante a utilização deste produto:**

| | |
|---------------------|---|
| Nome | Óleo mineral, excluindo fluidos de trabalho com metais - puro, alta e severamente refinado. (Fração inalável) |
| TWA - (ACGIH, 2021) | 5 mg/m ³ |

Produto: LUBRAX UNITRACTOR PREMIUM

Número da FISPQ: 1016482

Data de revisão: 04/11/2021

8.2. Controles de exposição

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

8.3. Equipamento de proteção individual

Equipamento de proteção individual:

Use os equipamentos de proteção pessoal recomendados.

Proteção para as mãos:

Luvas de proteção

Proteção para os olhos:

Usar óculos de segurança com proteções laterais

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

SEÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

9.1. Informações sobre propriedades físico-químicas básicas

| | |
|------------------------|---------------------------------------|
| Estado físico | : Líquido |
| Aparência | : Líquido. |
| Cor | : Azul |
| Odor | : Característico de óleo lubrificante |
| Limiar de odor | : Não disponível |
| pH | : Não disponível |
| Ponto de fusão | : Não disponível |
| Ponto de solidificação | : Não disponível |
| Ponto de ebulição | : Não disponível |
| Ponto de fulgor | : 228 °C (COC) |

Produto: LUBRAX UNITRACTOR PREMIUM

Número da FISPQ: 1016482

Data de revisão: 04/11/2021

Taxa de evaporação relativa (acetato de : Não disponível
butila = 1)

Inflamabilidade (sólido/gás) : Não disponível

Limites de explosão : Não disponível

Pressão de vapor : Não disponível

Densidade relativa do vapor a 20°C : Não disponível

Densidade relativa : 0,87 (20/4°C)

Solubilidade : Não disponível

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) : 62 cSt

Viscosidade, dinâmica : Não disponível

9.2. Outras informações

Não 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 : Consultar o(s) fornecedor(es) destes materiais para recomendações específicas.

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: Informação toxicológica**11.1. Informações sobre os efeitos toxicológicos**

Toxicidade aguda (oral) : Não disponível

Toxicidade aguda (dérmica) : Não disponível

Toxicidade aguda (inalação) : Não disponível

Produto: LUBRAX UNITRACTOR PREMIUM

Número da FISPQ: 1016482

Data de revisão: 04/11/2021

| | |
|---|-----------------------------|
| Óleo básico lubrificante | |
| DL50 oral, rato | > 5000 mg/kg |
| DL50 dérmica, coelho | > 2000 mg/kg |
| CL50 Inalação - Rato | > 5,53 mg/m ³ |
| Agente modificador de viscosimetria | |
| DL50 oral, rato | > 2000 mg/kg |
| DL50 dérmica, coelho | > 2000 mg/kg |
| Phosphorodithioic acid, O,O-di-C1-14-alkyl esters, zinc salts (68649-42-3) | |
| DL50 oral, rato | 2230 - 3100 mg/kg |
| DL50 dérmica, rato | > 2000 mg/kg |
| ETA BR (oral) | 2230 mg/kg de peso corporal |

| | |
|--|---|
| Corrosão/irritação à pele | : Não disponível |
| Lesões oculares graves/irritação ocular | : Provoca irritação ocular grave. |
| 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 - Exposição única | : Não disponível |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos - Exposição repetida | : Não disponível |
| 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 UNITRACTOR PREMIUM | |
| Viscosidade cinemática (40°C) | 62 mm ² /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 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 UNITRACTOR PREMIUM

Número da FISPQ: 1016482

Data de revisão: 04/11/2021

SEÇÃO 12: Informações ecológicas

12.1. Toxicidade

Perigoso ao ambiente aquático, agudo : Não disponível

Perigoso ao ambiente aquático, crônico : Não disponível

12.2. Persistência e degradabilidade

Nenhuma informação adicional disponível

12.3. Potencial bioacumulativo

Nenhuma informação adicional disponível

12.4. Mobilidade no solo

Nenhuma informação adicional disponível

12.5. Outros efeitos adversos

Nenhuma informação adicional disponível

SEÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

Legislação regional (resíduos) : Lei n° 12.305, de 02 de agosto de 2010 (Política Nacional de Resíduos Sólidos).

Métodos de tratamento de resíduos : Deve seguir tratamento especial de acordo com as legislações locais.

Recomendações de despejo de águas residuais : O descarte deve ser realizado de acordo com as legislações oficiais.

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

14.1 Regulamentações nacionais e internacionais

Não classificado como perigoso para o transporte nos diferentes modais, mas pode ser nocivo em caso de acidente. Para mais detalhes, favor consultar a Seção 2 desta FISPQ.

14.2 Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

Produto: LUBRAX UNITRACTOR PREMIUM

Número da FISPQ: 1016482

Data de revisão: 04/11/2021

SEÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

15.1. Regulamentos Nacionais

Regulamentações locais do Brasil

: Norma ABNT NBR 14725.

Decreto Federal nº 2.657, de 3 de julho de 1998 - Promulga a Convenção nº 170 da OIT, relativa à Segurança na Utilização de Produtos Químicos no Trabalho, assinada em Genebra, em 25 de junho de 1990.

Portaria nº 229, de 24 de maio de 2011 - Altera a Norma Regulamentadora nº 26

Decreto Federal nº 96.044 de 18 de junho de 1988 - Aprova o

Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos

Resolução nº 5947, de 01 de junho de 2021 - Atualiza o Regulamento para o Transporte Rodoviário de Produtos Perigosos e aprova as suas Instruções Complementares, e dá outras providências.

SEÇÃO 16: Outras informações

Nenhuma informação adicional disponível

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.