



Eurol Prop-Shaft Grease EP 2

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878
Data de emissão: 24-11-2014 Data da redacção: 18-2-2025 Substituí: 4-12-2023 Versão: 4.0

SECÇÃO 1: Identificação da substância/mistura e da sociedade/empresa

1.1. Identificador do produto

Forma do produto : Mistura
Nome do produto : Eurol Prop-Shaft Grease EP 2
Código do produto : E901470
Grupo de produtos : Produto comercial

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

Utilizações identificadas relevantes

Destinado ao público em geral
Categoria de uso principal : Utilização industrial, Utilização profissional, Utilização pelo consumidor
Utilização da substância ou mistura : Lubrificante
Função ou categoria de utilização : Lubrificantes e aditivos

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Eurol B.V.
Energiestraat 12
NL-7442 DA Nijverdal
The Netherlands
Tel: +31 548 615 165
reach@eurol.com - www.eurol.com

1.4. Número de telefone de emergência

Número de emergência : Em caso de emergência transporte, ligar +31 88 303 7598 (24h/dia 7dias/semana)

| País/região | Organização/Empresa | Endereço | Número de emergência | Comentário |
|-------------|---|--|----------------------|------------|
| Portugal | Centro de Informação Antivenenos Instituto Nacional de Emergência Médica | Rua Almirante Barroso, 36 1000-013 Lisboa | +351 800 250 250 | |

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Não classificado

Efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas assim como os efeitos adversos para a saúde humana e para o ambiente

Tanto quanto é do nosso conhecimento, não apresenta riscos específicos caso sejam respeitadas as boas práticas em matéria de higiene e segurança no trabalho.

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP]

Recomendações de prudência (CLP) : P102 - Manter fora do alcance das crianças.
Frases EUH : EUH208 - Contém Naphthenic acids, zinc salts, basic. Pode provocar uma reacção alérgica.
EUH210 - Ficha de dados de segurança fornecida mediante pedido.
Fecho de segurança para as crianças : Não aplicável
Indicação de perigo detetáveis ao tato : Não aplicável

2.3. Outros perigos

Não contém substâncias PBT e/ou /mPmB $\geq 0,1$ %, avaliação em conformidade com o anexo XIII do REACH

Eurol Prop-Shaft Grease EP 2

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

A mistura não contém substâncias incluídas na lista elaborada nos termos do artigo 59.º, n.º 1, do REACH, por terem propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substâncias que estão identificadas como tendo propriedades desreguladoras do sistema endócrino em conformidade com os critérios estabelecidos no Regulamento Delegado (UE) 2017/2100 da Comissão ou no Regulamento (UE) 2018/605 da Comissão, numa concentração igual ou superior a 0,1%

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2. Misturas

| Denominação | Identificador do produto | % | Classificação de acordo com o regulamento (CE) nº 1272/2008 [CLP] |
|-------------------------------------|---|---------|---|
| Naphthenic acids, zinc salts, basic | N.º CAS: 84418-50-8 N.º CE: 282-762-6 N.º REACH: 01-2119988500-34 | 0,1 – 1 | Eye Irrit. 2, H319 Skin Sens. 1, H317 Aquatic Chronic 3, H412 |

Texto completo das advertências H e EUH: ver secção 16

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de emergência

- Primeiros socorros em geral : Em caso de indisposição, consultar um médico.
- Primeiros socorros em caso de inalação : Retirar a pessoa para uma zona ao ar livre e mantê-la numa posição que não dificulte a respiração.
- Primeiros socorros em caso de contacto com a pele : Lavar a pele com muita água.
- Primeiros socorros em caso de contacto com os olhos : Por precaução, lavar os olhos com água.
- Primeiros socorros em caso de ingestão : Em caso de indisposição, contacte um centro de informação antivenenos ou um médico.

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

- Sintomas/efeitos em caso de inalação : Às temperaturas ambientes normais, não há risco de inalação deste produto devido à sua baixa volatilidade. Pode ser nocivo por inalação, se ocorrer a exposição a vapores, névoas ou fumos resultantes de produtos da decomposição térmica.
- Sintomas/efeitos em caso de contacto com a pele : É pouco provável que cause lesões na pele, após um contacto breve ou ocasional, embora uma exposição prolongada ou repetida possa provocar dermatites. A injeção por alta pressão deste produto na pele pode originar necrose local se o produto não for removido cirurgicamente.
- Sintomas/efeitos em caso de contacto com os olhos : É pouco provável que o contacto acidental com os olhos cause mais que picadas ou vermelhidão passageiras.
- Sintomas/efeitos em caso de ingestão : Mau sabor. É pouco provável que cause lesões, se for acidentalmente ingerido em pequenas doses, embora grandes quantidades possam provocar náuseas e diarreia.
- Sintomas/efeitos após administração intravenosa : Desconhecido.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Tratamento sintomático.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

- Agentes extintores adequados : Água pulverizada. Pó seco. Espuma. Dióxido de carbono.
- Meios de extinção inadequados : Não usar uma corrente de água forte. A utilização de um jato de água forte pode propagar o incêndio.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

- Perigo de incêndio : A combustão gera: CO, CO2, POx, NOx, SOx, H2S. Óxidos de metais.
- Perigo de explosão : Não apresenta risco de incêndio/explosão em condições normais de utilização.

Eurol Prop-Shaft Grease EP 2

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio : Possível libertação de fumos tóxicos.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Medidas preventivas contra incêndios : Não entrar na área em chamas sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.

Instruções de luta contra incêndios : Combater o incêndio a uma distância segura, a partir de um local protegido. Não entrar na área em chamas sem equipamento protetor adequado, incluindo proteção respiratória.

Proteção durante o combate a incêndios : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Máscara respiratória autónoma isolante. Proteção completa do corpo.

Outras informações : Evitar que as águas usadas para apagar o incêndio contaminem o ambiente. Varrer e remover para um recipiente apropriado, claramente marcado, para descarte de acordo com os regulamentos locais.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga acidental

6.1. Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Medidas gerais : Deter a fuga se tal puder ser feito em segurança. Avisar as autoridades se o produto penetrar no sistema de esgotos ou em águas públicas. Absorver o produto derramado a fim de evitar danos materiais.

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Equipamento de proteção : Sempre que o risco de exposição dérmica seja elevado (ex. ao limpar derrames ou caso exista o risco da presença de salpicos) será necessário utilizar aventais de materiais resistentes aos produtos químicos e/ou fatos químicos impermeáveis e botas. Usar roupa de protecção.

Procedimentos de emergência : Ventilar a zona do derrame.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Equipamento de proteção : Não intervir no combate ao fogo sem um equipamento de proteção adequado. Para mais informações, consultar a secção 8: «Controlos da exposição/protecção individual».

Procedimentos de emergência : Evacuar o pessoal supérfluo. Deter a fuga se tal puder ser feito em segurança.

6.2. Precauções a nível ambiental

Evitar a libertação para o ambiente.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Para confinamento : Absorver o material derramado com areia ou terra. Conter quaisquer derrames com barreiras ou absorventes de modo a evitar a sua penetração nos esgotos ou cursos de água. Interromper o vazamento, se possível sem riscos.

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

Outras informações : Eliminar os materiais ou resíduos sólidos numa instalação autorizada.

6.4. Remissão para outras secções

Para mais informações, consultar a secção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1. Precauções para um manuseamento seguro

Perigos adicionais aquando do processamento : Os recipientes vazios retêm resíduos dos produtos (sólidos, líquidos e/ou vapores) e podem ser perigosos. Esses recipientes não devem ser pressurizados, cortados, soldados a eléctrodo ou maçarico, perfurados ou triturados, nem devem ser expostos a calor, chama, faíscas ou electricidade estática, ou outras fontes de ignição. Esses recipientes podem explodir e provocar ferimentos ou morte. Os recipientes vazios devem ser totalmente despejados, fechados correctamente e imediatamente devolvidos a uma recondicionadora de tambores, ou descartados da forma adequada.

Precauções para um manuseamento seguro : Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho. Usar equipamento de proteção individual.

EuroI Prop-Shaft Grease EP 2

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Medidas de higiene : Não comer, beber ou fumar durante a utilização deste produto. Lavar as mãos depois de manusear o produto.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Medidas técnicas : Manter o recipiente bem fechado em local bem ventilado.
Condições de armazenamento : Conservar em ambiente fresco. Manter ao abrigo da luz solar.
Produtos incompatíveis : Reage activamente com oxidantes fortes e com os ácidos.
Período máximo de armazenamento : 5 ano
Temperatura de armazenamento : ≤ 40 °C
Informações sobre armazenamento misto : Conservar longe de: Matérias oxidantes. Ácidos fortes.
Local de armazenamento : Conservar à temperatura ambiente.
Regras especiais para as embalagens : Conservar o recipiente bem fechado e ao abrigo da humidade.
Materiais de embalagem : Manter sempre o produto num recipiente da mesma natureza que o de origem.

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

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual

8.1. Parâmetros de controlo

DNEL e PNEC

Exposição-valor para a névoa do óleo : 10 mg/m³ (15 minutos.) ou 5 mg/m³ (8 horas).

8.2. Controlo da exposição

Controlos técnicos adequados

Controlos técnicos adequados:

Assegurar uma boa ventilação do local de trabalho.

Equipamentos de proteção individual

Equipamento de proteção individual:

Luvas. Se existir perigo de salpicos: óculos de segurança. Uma protecção ocular só se torna necessária nos casos em que líquido possa salpicar ou ser pulverizado.

Símbolo(s) do equipamento de proteção individual:



Proteção ocular e facial

Proteção ocular:

Óculos ben ajustados

Proteção da pele

Proteção do corpo e da pele:

Usar vestuário de proteção adequado

Proteção das mãos:

Luvas de proteção

Outra proteção da pele

Materiais para vestuário de proteção:

Luvas em PVC. Luvas de protecção de borracha neoprene ou nitrílica

Proteção respiratória

Proteção respiratória:

Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.

EuroI Prop-Shaft Grease EP 2

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Controlo da exposição ambiental

Controlo da exposição ambiental:

Evitar a libertação para o ambiente.

Controlos da exposição dos consumidores:

Luvas em PVC. Luvas de protecção de borracha neoprene ou nitrílica.

Outras informações:

Não colocar os panos imbebidos com produto nos bolsos dos fatos de trabalho. Não limpar as mãos a panos que tenham servido para a limpeza.

Lavar as mãos e outras áreas expostas com sabão suave e água antes de comer, beber ou fumar e quando sair do trabalho. Não comer, beber ou fumar durante a utilização. Lavar a roupa contaminada antes de a voltar a usar.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

| | |
|--|-----------------------------|
| Estado físico | : Líquido |
| Cor | : amarelo-claro. |
| Aspeto | : pastoso. |
| Odor | : característica. |
| Limiar de odor | : Não disponível |
| Ponto de fusão | : Não aplicável |
| Ponto de congelação | : Não disponível |
| Ponto de ebulição | : > 280 °C |
| Inflamabilidade (sólido, gás) | : Não inflamável. |
| Limite inferior de explosividade (LIE) | : 0,6 vol. % |
| Limite superior de explosividade (LSE) | : 7 vol. % |
| Ponto de inflamação | : Não disponível |
| Temperatura de autoignição | : > 240 °C |
| Temperatura de decomposição | : Não disponível |
| pH | : Não disponível |
| Viscosidade, cinemática | : > 20,5 mm ² /s |
| Solubilidade | : insolúvel em água. |
| Log K _{ow} | : Não disponível |
| Pressão de Vapor a 20°C. | : < 0,1 hPa |
| Pressão de vapor a 50°C | : Não disponível |
| Densidade | : < 1 kg/l |
| Densidade relativa | : Não disponível |
| Densidade relativa de vapor a 20°C | : > 1 (ar = 1) |
| Características das partículas | : Não aplicável |

9.2. Outras informações

Informações relativas às classes de perigo físico

Limites de explosão : 0,6 – 7 vol. %

Outras características de segurança

Velocidade de evaporação relativa (acetato de butilo = 1) : < 0,1

Teor de COV : 0 %

Outras propriedades : Gás/vapor mais pesado que o ar a 20 °C

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1. Reatividade

Estável sob condições normais de uso.

10.2. Estabilidade química

Estável em condições normais.

10.3. Possibilidade de reações perigosas

Referir-se à secção 10.1 sobre Reatividade.

Eurol Prop-Shaft Grease EP 2

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

10.4. Condições a evitar

Humidade. Sobreaquecimento.

10.5. Materiais incompatíveis

Oxidantes potentes. Ácidos fortes.

10.6. Produtos de decomposição perigosos

CO, CO₂, POx, NOx, SOx, H₂S. Óxidos de metais.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1. Informações sobre as classes de perigo, tal como definidas no Regulamento (CE) n.º 1272/2008

| | |
|--------------------------------|--|
| Toxicidade aguda (via oral) | : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) |
| Toxicidade aguda (via cutânea) | : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) |
| Toxicidade aguda (inalação) | : Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos) |

Naphthenic acids, zinc salts, basic (84418-50-8)

| | |
|---|--|
| DL50 oral rato | > 2000 mg/kg de massa corporal Animal: rat, Animal sex: female, Guideline: OECD Guideline 423 (Acute Oral toxicity - Acute Toxic Class Method) |
| DL50 cutânea coelho | > 2000 mg/kg de massa corporal Animal: rabbit, Guideline: OECD Guideline 402 (Acute Dermal Toxicity) |
| CL50 Inalação - Ratazana | > 0,42 mg/l/4h Animal: rat, Guideline: OECD Guideline 403 (Acute Inhalation Toxicity) |
| Corrosão/irritação cutânea | : Não classificado |
| Lesões oculares graves/irritação ocular | : Não classificado |
| Sensibilização respiratória ou cutânea | : Não classificado |
| Mutagenicidade em células germinativas | : Não classificado |
| Carcinogenicidade | : Não classificado |
| Toxicidade reprodutiva | : Não classificado |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição única | : Não classificado |
| Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) - exposição repetida | : Não classificado |

Naphthenic acids, zinc salts, basic (84418-50-8)

| | |
|-----------------------------|--|
| NOAEL (oral, rato, 90 dias) | 50 mg/kg de massa corporal Animal: rat |
| Perigo de aspiração | : Não classificado |

Eurol Prop-Shaft Grease EP 2

| | |
|-------------------------|---------------------------|
| Viscosidade, cinemática | > 20,5 mm ² /s |
|-------------------------|---------------------------|

Naphthenic acids, zinc salts, basic (84418-50-8)

| | |
|-------------------------|---|
| Viscosidade, cinemática | 74,18 mm ² /s Temp.: 'other:' Parameter: 'kinematic viscosity (in mm ² /s)' |
|-------------------------|---|

11.2. Informações sobre outros perigos

Outras informações

Outras informações : Os dados toxicológicos não foram especificamente determinados para este produto. A informação dada é baseada no conhecimento dos componentes e na toxicologia de produtos similares, Via de exposição provável: ingestão, pele e olhos.

Eurol Prop-Shaft Grease EP 2

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

| | |
|--|---|
| Ecologia - geral | : O produto não é considerado nocivo para organismos aquáticos nem causa efeitos adversos a longo prazo para o ambiente. |
| Ecologia - água | : Este produto flutua na água e pode afetar o oxigênio-contrapeso na água. Se entrar no solo, será adsorvido pelas partículas de solo e não será móvel. |
| Perigoso para o ambiente aquático, curto prazo (agudo) | : Não classificado |
| Perigoso para o ambiente aquático, longo prazo (crónico) | : Não classificado |

Naphthenic acids, zinc salts, basic (84418-50-8)

| | |
|---------------|---|
| CL50 peixes 1 | ≈ 5,62 mg/l Test organisms (species): Pimephales promelas |
|---------------|---|

12.2. Persistência e degradabilidade

Eurol Prop-Shaft Grease EP 2

| | |
|--------------------------------|-----------------------------|
| Persistência e degradabilidade | Difícilmente biodegradável. |
|--------------------------------|-----------------------------|

Naphthenic acids, zinc salts, basic (84418-50-8)

| | |
|--------------------------------|------------------------|
| Persistência e degradabilidade | Rapidamente degradável |
|--------------------------------|------------------------|

12.3. Potencial de bioacumulação

Eurol Prop-Shaft Grease EP 2

| | |
|----------------------------|--|
| Potencial de bioacumulação | Este produto não deve provocar bioacumulação através das cadeias alimentares no meio-ambiente. |
|----------------------------|--|

12.4. Mobilidade no solo

Eurol Prop-Shaft Grease EP 2

| | |
|-----------------|---|
| Ecologia - solo | Naõ miscible com água. Os derrames podem penetrar no solo provocando a contaminação dos lençóis de água subterrâneos. Este produto flutua na água e pode afetar o oxigênio-contrapeso na água. Se entrar no solo, será adsorvido pelas partículas de solo e não será móvel. |
|-----------------|---|

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não existem informações adicionais disponíveis

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Não existem informações adicionais disponíveis

12.7. Outros efeitos adversos

Não existem informações adicionais disponíveis

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

| | |
|---|--|
| Legislação local (resíduo) | : A eliminação deve ser efetuadas em conformidade com a legislação em vigor. |
| Recomendações relativas à eliminação de produtos/embalagens | : Eliminar o conteúdo/recipiente em conformidade com as instruções de triagem do agente de recolha autorizado. |
| Recomendações relativas à eliminação de águas residuais | : A eliminação deve ser efetuadas em conformidade com a legislação em vigor. |
| Recomendações relativas à eliminação de resíduos | : A eliminação deve ser efetuadas em conformidade com a legislação em vigor. |
| Indicações suplementares | : Não reutilizar recipientes vazios. |

Euro Prop-Shaft Grease EP 2

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Ecologia - resíduos

: Cada mistura com substâncias estrangeiras tal como freio solvente- e líquidos refrescantes é proibidos. Os recipientes vazios retêm resíduos dos produtos (sólidos, líquidos e/ou vapores) e podem ser perigosos. Esses recipientes não devem ser pressurizados, cortados, soldados a eléctrodo ou maçarico, perfurados ou triturados, nem devem ser expostos a calor, chama, faíscas ou electricidade estática, ou outras fontes de ignição. Esses recipientes podem explodir e provocar ferimentos ou morte. Os recipientes vazios devem ser totalmente despejados, fechados correctamente e imediatamente devolvidos a uma condicionadora de tambores, ou descartados da forma adequada. Se não estiver vazio, eliminar este recipiente num local autorizado para a recolha de resíduos perigosos ou especiais.

Lista europeia de resíduos (LER, Regulamento (CE) n.º 2000/532)

: 12 01 12* - ceras e gorduras usadas

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

Em conformidade com ADR / IMDG / IATA / ADN

| ADR | IMDG | IATA | ADN |
|---|-------------------|-------------------|-------------------|
| 14.1. Número ONU ou número de ID | | | |
| Não regulamentado para efeitos de transporte | | | |
| 14.2. Designação oficial de transporte da ONU | | | |
| Não regulamentado | Não regulamentado | Não regulamentado | Não regulamentado |
| 14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte | | | |
| Não regulamentado | Não regulamentado | Não regulamentado | Não regulamentado |
| 14.4. Grupo de embalagem | | | |
| Não regulamentado | Não regulamentado | Não regulamentado | Não regulamentado |
| 14.5. Perigos para o ambiente | | | |
| Não regulamentado | Não regulamentado | Não regulamentado | Não regulamentado |
| Não existem informações suplementares disponíveis | | | |

14.6. Precauções especiais para o utilizador

Transporte por via terrestre

Não regulamentado

Transporte marítimo

Não regulamentado

Transporte aéreo

Não regulamentado

Transporte por via fluvial

Não regulamentado

14.7. Transporte marítimo a granel em conformidade com os instrumentos da OMI

Não aplicável

Eurol Prop-Shaft Grease EP 2

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Regulamentações da UE

Anexo XVII do REACH (Condições de restrição)

| Lista de restrições da UE (Anexo XVII do Regulamento REACH) | | |
|---|-------------------------------------|---|
| Código de referência | Aplicável a | Título ou descrição da entrada |
| 3(b) | Naphthenic acids, zinc salts, basic | Substâncias ou misturas que satisfaçam os critérios para qualquer das seguintes classes ou categorias de perigo, estabelecidas no Anexo I do Regulamento (CE) n.º 1272/2008: Classes de perigo 3.1 a 3.6, 3.7 (efeitos adversos para a função sexual e a fertilidade ou para o desenvolvimento), 3.8 (efeitos que não sejam efeitos narcóticos), 3.9 e 3.10 |
| 3(c) | Naphthenic acids, zinc salts, basic | Substâncias ou misturas que preencham os critérios para qualquer das seguintes classes ou categorias de perigo, estabelecidas no Anexo I do Regulamento (CE) n.º 1272/2008: Classe de perigo 4.1 |

Anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Não contém substância(s) enumerada(s) no anexo XIV do REACH (Lista de autorização)

Lista de substâncias candidatas (SVHC) do REACH

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de substâncias candidatas do REACH

Regulamento PIC (UE n.º 649/2012, Prévia informação e consentimento)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista PIC (Regulamento (UE) n.º 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos)

Regulamento POP (UE 2019/1021, Poluentes orgânicos persistentes)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de poluentes orgânicos persistentes (Regulamento (UE) n.º 2019/1021 relativo a poluentes orgânicos persistentes)

Regulamento relativo às substâncias que empobrecimento do ozono (UE n.º 1005/2009)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) n.º 1005/2009 relativo às substâncias que empobrecem a camada de ozono)

Regulamento (CE) do Conselho relativo ao controlo das exportações de produtos de dupla utilização

Não contém substâncias abrangidas pelo REGULAMENTO DO CONSELHO (CE) relativo ao controlo das exportações de produtos de dupla utilização

Diretiva COV (2004/42/CE, Compostos orgânicos voláteis)

Teor de COV : 0 %

Regulamento relativo aos precursores explosivos (UE 2019/1148)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de explosivos (Regulamento (UE) 2019/1148 sobre a comercialização e utilização de precursores de explosivos)

Regulamento relativo aos precursores de drogas (CE n.º 273/2004)

Não contém substância(s) enumerada(s) na lista de precursores de drogas (Regulamento (CE) n.º 273/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho relativo aos precursores de drogas)

15.2. Avaliação da segurança química

Foi efetuada uma avaliação da segurança química

SECÇÃO 16: Outras informações

| Indicações de mudanças | | |
|------------------------|---------------|-------------|
| Secção | Item alterado | Comentários |
| | Substitui | Modificado |

Eurol Prop-Shaft Grease EP 2

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

| Indicações de mudanças | | |
|------------------------|---|-------------------|
| Secção | Item alterado | Comentários |
| | Data da redacção | Modificado |
| 1.2 | Categoria de uso principal | Modificado |
| 2.3 | Outros perigos que não contribuem para a classificação | Removido |
| 4.1 | Primeiros socorros geral | Modificado |
| 5.3 | Instruções de luta contra incêndios | Modificado |
| 6.1 | Procedimentos de emergência | Modificado |
| 6.1 | Medidas gerais | Modificado |
| 6.3 | Para confinamento | Modificado |
| 7.2 | Materiais de embalagem | Adicionado |
| 7.2 | Condições de armazenamento | Modificado |
| 9 | Ponto de inflamação | Removido |
| 9 | Log Pow | Removido |
| 13.1 | Recomendações relativas à eliminação de águas residuais | Adicionado |
| 13.1 | Recomendações relativas à eliminação de resíduos | Modificado |
| 13.1 | Indicações suplementares | Modificado |
| 16 | Instruções de formação | Adicionado |
| 16 | Fontes de dados | Modificado |
| 16 | Outras informações | Modificado |

| Abreviaturas e acrónimos: | |
|------------------------------|---|
| ADN | Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Via Navegável Interior |
| ADR | Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada |
| ATE | Estimativa da toxicidade aguda |
| FBC | Fator de bioconcentração |
| VLB (valor-limite biológico) | Valor-limite biológico |
| CBO | Carência bioquímica de oxigénio (CBO) |
| CQO | Carência química de oxigénio (CQO) |
| DMEL | Nível derivado de exposição com efeitos mínimos |
| DNEL | Nível derivado de exposição sem efeitos |
| N.º CE | Número CE |
| CE50 | Concentração efetiva média |
| EN | Norma Europeia |
| CIIC | Centro Internacional de Investigação do Cancro |
| IATA | Associação Internacional de Transporte Aéreo |
| IMDG | Código Marítimo Internacional para o Transporte de Mercadorias Perigosas |

EuroI Prop-Shaft Grease EP 2

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

| Abreviaturas e acrónimos: | |
|---------------------------|--|
| CL50 | Concentração letal média |
| DL50 | Dose letal média |
| LOAEL | Nível mínimo com efeitos adversos observáveis |
| NOAEC | Concentração sem efeitos adversos observáveis |
| NOAEL | Nível sem efeitos adversos observáveis |
| NOEC | Concentração sem efeitos observáveis |
| OECD | Organização para a Cooperação e o Desenvolvimento Económico |
| LEP | Limite de exposição profissional |
| PBT | Persistente, bioacumulável e tóxica |
| PNEC | Concentração previsivelmente sem efeitos |
| RID | Disposições relativas ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas |
| FDS | Ficha de Dados de Segurança |
| STP | Estação de tratamento de águas residuais |
| CTeO | Carência teórica de oxigénio (ThOD) |
| TLM | Limite de tolerância médio |
| COV | Compostos orgânicos voláteis |
| N.º CAS | Número CAS |
| N.O.S. | Não especificada de outro modo |
| mPmB | Muito persistente e muito bioacumulável |
| ED | Desregulador endócrino |

| | |
|------------------------|--|
| Fontes de dados | : Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de dezembro de 2008, relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, que altera e revoga as Diretivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006. Documentos de segurança do fornecedor. ECHA (Agência Europeia dos Produtos Químicos). |
| Instruções de formação | : A utilização normal deste produto implica uma utilização conforme com as instruções incluídas na embalagem. |
| Outras informações | : A informação contida nesta FDS foi obtida a partir de fontes consideradas credíveis. Contudo, a informação é providenciada sem qualquer garantia expressa ou implícita relativamente à sua exactidão. As condições ou métodos de manuseamento, armazenamento, utilização ou eliminação do produto estão fora do nosso controlo e podem não ser do âmbito das nossas competências. Por esta e outras razões, não assumimos qualquer responsabilidade em caso de perda, danos ou custos que possam resultar ou que, de qualquer forma, estejam relacionados com a manutenção, armazenamento, utilização ou eliminação do produto. Esta FDS foi preparada para este produto e deve ser utilizada exclusivamente com este. Se o produto for utilizado como componente de um outro produto, esta informação FDS pode não ser aplicável. |

| Texto integral das frases H e EUH: | |
|------------------------------------|---|
| Aquatic Chronic 3 | Perigoso para o ambiente aquático – perigo crónico, categoria 3 |
| EUH208 | Contém Naphthenic acids, zinc salts, basic. Pode provocar uma reacção alérgica. |
| EUH210 | Ficha de dados de segurança fornecida mediante pedido. |
| Eye Irrit. 2 | Lesões oculares graves/irritação ocular, categoria 2 |
| H317 | Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. |
| H319 | Provoca irritação ocular grave. |

Eurol Prop-Shaft Grease EP 2

Ficha de Dados de Segurança

de acordo com o Regulamento REACH (Regulamento (CE) n.º 1907/2006) alterado pelo Regulamento (CE) 2020/878

Texto integral das frases H e EUH:

| | |
|--------------|---|
| H412 | Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |
| Skin Sens. 1 | Sensibilização cutânea, categoria 1 |

Ficha de dados de segurança (FDS), UE

Esta informação é baseada em nosso conhecimento atual e pretendida descrever o produto para as finalidades da saúde, da segurança e de exigências ambientais somente. Não se deve conseqüentemente interpretar como garantir nenhuma propriedade específica do produto.