

Interflon Grease HD2

Número da versão:
5.8
Substitui a versão: (5)

25.02.2021

Revisão: 23.08.2021

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

1.1 Identificador do produto

Designação comercial **Interflon Grease HD2**
Número de registo (REACH) não pertinente (mistura)

1.2 Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas

Âmbito de aplicação lubrificante

1.3 Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Interflon BV
Belder 47
4704 RK Roosendaal
Holanda

Telefone: +31 (0)165 553911
e-mail: Service@interflon.com
Sítio da internet: www.interflon.com

e-mail (pessoa competente) Service@interflon.com (Service lab)

1.4 Número de telefone de emergência

+31 (0)165 55 39 11 (Monday to Friday from 8:30am to 17:00pm).

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1 Classificação da substância ou mistura

Classificação em conformidade com o Regulamento (CE) n° 1272/2008 (CRE)
Esta mistura não cumpre os critérios para a sua classificação de acordo com o Regulamento n° 1272/2008/CE.

2.2 Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) n°. 1272/2008 (CRE)

- Palavra-sinal. não é necessário
- Pictogramas não é necessário
- Informação suplementar de perigo
EUH208 Contém Naphthenic acids, zinc salts, basic. Pode provocar uma reacção alérgica.
EUH210 Ficha de segurança fornecida a pedido.

2.3 Outros perigos

Esta mistura não contém quaisquer substâncias avaliadas como PBT ou mPmB.

Resultados da avaliação PBT e mPmB

Esta mistura não contém quaisquer substâncias avaliadas como PBT ou mPmB. Este produto não contém "uma elevada preocupação" (SVHC), que são muito perigosas para a saúde humana ou o ambiente. (SVHC <0,1% (g/g) Regulamento (CE) No. 1907/2006 (REACH), artigo 57).

Interflon Grease HD2

Número da versão:
5.8
Substitui a versão: (5)

25.02.2021

Revisão: 23.08.2021

SECÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

3.1 Substâncias

Não pertinente (mistura)

3.2 Misturas

Descrição do produto

Mistura de óleos minerais, espessantes, aditivos e MicPol®

Ingredientes perigosos

Nenhum.

| Nome da substância | Identificador | Wt% | Classificação de acordo com GHS | Notas |
|-------------------------------------|--|---------|---|-------|
| Naphthenic acids, zinc salts, basic | N° CAS 84418-50-8 N° CE 282-762-6 N° de registo REACH 01-2119988500-34-xxxx | 1 - < 5 | Eye Irrit. 2 / H319 Skin Sens. 1A / H317 Aquatic Chronic 3 / H412 | |

Para aceder ao texto completo das advertências de perigo, bem como das advertências de perigo da UE: ver SECÇÃO 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de primeiros socorros

Notas gerais

Não deixar a pessoa afectada sozinha. Retirar a vítima da zona de perigo. Manter a pessoa afectada estável, quente e coberta. Retirar imediatamente todo o vestuário contaminado. Se surgirem queixas ou em caso de persistência dos sintomas, consultar um médico. Em caso de perda de consciência colocar a pessoa em posição lateral de segurança. Nunca dar nada pela boca.

Após inalação

Em caso de respiração irregular ou paragem respiratória procurar imediatamente assistência médica e iniciar medidas de primeiros socorros. Proporcionar ar fresco.

Após contacto com a pele

Lavar com sabonete e abundantemente com água.

Após contacto com os olhos

Se usar lentes de contacto, retire-as, se tal lhe for possível. Continue a enxaguar. Irrigar os olhos com água corrente limpa durante pelo menos 10 minutos mantendo as pálpebras abertas.

Após ingestão

Lavar repetidamente a boca com água (apenas se a vítima estiver consciente). NÃO provocar o vômito.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Até ao momento, não são conhecidos os sintomas e efeitos.

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

nenhum

Interflon Grease HD2

Número da versão:
5.8
Substitui a versão: (5)

25.02.2021

Revisão: 23.08.2021

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção

Nebulização de água, Pó para extinção de incêndios, Dióxido de carbono (CO₂)

Meios inadequados de extinção

Jacto de água

5.2 Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. Coordenar as medidas de combate a incêndios com o ambiente do incêndio. Não permitir que a água de combate a incêndios entre em esgotos ou cursos de água. Recolher a água de combate a incêndios contaminada separadamente. Combater o incêndio tomando as precauções normais e a partir de uma distância razoável. Utilizar aparelho de respiração adequado.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

6.1 Precauções individuais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência

Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência

Levar as pessoas para lugar seguro.

Para o pessoal responsável pela resposta à emergência

Utilize aparelho respiratório se estiver exposto a vapores/poeiras/aerossóis/gases.

6.2 Precauções a nível ambiental

Manter afastado dos esgotos, das águas superficiais e subterrâneas. Reter a água de lavagem contaminada e eliminá-la.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza

Recomendações sobre como confinar um derrame

Limpeza com material absorvente (por exemplo: tecido, lã)

Recomendações sobre como proceder à limpeza de um derrame

Enxugue com material absorvente (por exemplo pano, lã cardada). Recolher o produto derramado: serradura, kieselguhr (diatomite), areia, aglutinante universal

Técnicas de confinamento apropriadas

Utilização de materiais adsorventes.

Outras informações relacionadas com a actuação em caso de derrames ou emissões

Colocar em recipientes adequados para eliminação. Ventilar a área afectada.

6.4 Remissão para outras secções

Equipamento de protecção individual: ver secção 8. Materiais incompatíveis: ver secção 10. Condições relativas à eliminação: ver secção 13.

Interflon Grease HD2

Número da versão:
5.8
Substitui a versão: (5)

25.02.2021

Revisão: 23.08.2021

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem

7.1 Precauções para um manuseamento seguro

Recomendações

- Medidas a adoptar com vista à prevenção de incêndios, de formação de aerossóis e de poeiras
Utilizar ventilação geral e local. Utilizar somente em locais bem ventilados.

Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho

Retirar o vestuário contaminado e o equipamento de protecção antes de entrar nas zonas de refeições. Nunca coloque produtos químicos em recipientes que sejam normalmente utilizados para bebida ou comida.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenagem

Amazenar em conformidade com os regulamentos locais/regionais/nacionais/internacionais. Manter o recipiente bem fechado em local bem ventilado.

Gestão de riscos associados

- Perigos associados à inflamabilidade
Guardar em lugar fresco.

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

Ver a secção 16 para uma panorâmica geral.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Protecção individual

8.1 Parâmetros de controlo

| DNEL de componentes da mistura relevantes | | | | | | |
|---|------------|---------------------|------------------------|--|-------------------------|-------------------------------|
| Nome da substância | N° CAS | Parâmetro de perigo | Nível limite | Objectivo de protecção, via de exposição | Utilizado em | Tempo de exposição |
| Naphthenic acids, zinc salts, basic | 84418-50-8 | DNEL | 4,93 mg/m ³ | humana, inalatória | trabalhador (indústria) | crónicos - efeitos sistémicos |
| Naphthenic acids, zinc salts, basic | 84418-50-8 | DNEL | 1,4 mg/kg pc/dia | humana, cutânea | trabalhador (indústria) | crónicos - efeitos sistémicos |

| PNEC de componentes da mistura relevantes | | | | | | |
|---|------------|---------------------|--------------|----------------------|---|-------------------------------|
| Nome da substância | N° CAS | Parâmetro de perigo | Nível limite | Organismo | Compartimento ambiental | Tempo de exposição |
| Naphthenic acids, zinc salts, basic | 84418-50-8 | PNEC | 20,6 µg/l | organismos aquáticos | água doce | curto-prazo (exposição única) |
| Naphthenic acids, zinc salts, basic | 84418-50-8 | PNEC | 6,1 µg/l | organismos aquáticos | água do mar | curto-prazo (exposição única) |
| Naphthenic acids, zinc salts, basic | 84418-50-8 | PNEC | 52 µg/l | organismos aquáticos | estação de tratamento de águas residuais (ETAR) | curto-prazo (exposição única) |
| Naphthenic acids, zinc salts, basic | 84418-50-8 | PNEC | 117,8 mg/kg | organismos aquáticos | sedimento em água doce | curto-prazo (exposição única) |

Interflon Grease HD2

Número da versão:
5.8
Substitui a versão: (5)

25.02.2021

Revisão: 23.08.2021

| PNEC de componentes da mistura relevantes | | | | | | |
|---|------------|---------------------|--------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------------|
| Nome da substância | N° CAS | Parâmetro de perigo | Nível limite | Organismo | Compartimento ambiental | Tempo de exposição |
| Naphthenic acids, zinc salts, basic | 84418-50-8 | PNEC | 56,5 mg/kg | organismos aquáticos | sedimento marinho | curto-prazo (exposição única) |
| Naphthenic acids, zinc salts, basic | 84418-50-8 | PNEC | 35,6 mg/kg | organismos terrestres | solo | curto-prazo (exposição única) |

8.2 Controlo da exposição

Precauções gerais

Utilizar somente em locais bem ventilados.
Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado.
Evitar o contacto com a pele e os olhos.
Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais. Não respirar os gases/vapores/aerossóis. Lavar as mãos depois da utilização.

Medidas de protecção individual (equipamentos de protecção individual)

Protecção ocular/facial

Usar óculos de protecção para proteger contra salpicos de líquidos.

Protecção da pele

- Protecção das mãos

Não é necessário.

- Outras medidas de protecção

Fazer períodos de recuperação para a regeneração da pele. É recomendável a protecção preventiva da pele (cremes/pomadas de protecção). Lavar as mãos cuidadosamente após manuseamento.

Protecção respiratória

Não é necessário.

Controlo da exposição ambiental

Utilizar um recipiente adequado para evitar a contaminação do ambiente. Manter afastado dos esgotos, das águas superficiais e subterrâneas.

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

| | |
|--|-----------------|
| Estado físico | líquido |
| Cor | castanho |
| Odor | Like oil |
| Ponto de fusão/ponto de congelação | não determinado |
| Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição | não determinado |
| Inflamabilidade | não combustível |
| Limite superior e inferior de explosividade | não determinado |

Interflon Grease HD2

Número da versão:
5.8
Substitui a versão: (5)

25.02.2021

Revisão: 23.08.2021

| | |
|-----------------------------|-----------------|
| Ponto de inflamação | >150 °C |
| Temperatura de autoignição | não determinado |
| Temperatura de decomposição | não relevante |
| pH (valor) | não determinado |
| Viscosidade cinemática | não determinado |
| Solubilidade(s) | não determinado |

Coeficiente de partição

| | |
|--|-------------------------------------|
| Coeficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico) | esta informação não está disponível |
|--|-------------------------------------|

| | |
|------------------|-----------------|
| Pressão de vapor | não determinado |
|------------------|-----------------|

Densidade e/ou densidade relativa

| | |
|-----------------------------|--|
| Densidade | 1 g/ml a 20 °C |
| Densidade relativa do vapor | não está disponível informação relativa a esta propriedade |

| | |
|--------------------------------|-------------------------|
| Características das partículas | não relevante (líquido) |
|--------------------------------|-------------------------|

9.2 Outras informações

| | |
|---|--|
| Informações relativas às classes de perigo físico | classes de perigo de acordo com GHS (perigos físicos): não relevante |
| Outras características de segurança | não existe informação adicional |

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reactividade

Relativamente à incompatibilidade: ver em baixo "Condições a evitar" e "materiais incompatíveis".

10.2 Estabilidade química

O material é estável em condições ambientais normais e nas condições previsíveis de temperatura e pressão durante a armazenagem e o manuseamento.

10.3 Possibilidade de reações perigosas

Nenhuma reacção de perigo conhecida.

10.4 Condições a evitar

Não existem condições específicas que tenha que ser evitadas.

Interflon Grease HD2

Número da versão:
5.8
Substitui a versão: (5)

25.02.2021

Revisão: 23.08.2021

10.5 Materiais incompatíveis

Não existe informação adicional.

10.6 Produtos de decomposição perigosos

Produtos de combustão perigosos: ver secção 5.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Não existem dados de ensaios respeitantes à mistura completa.

Procedimento de classificação

O método de classificação da mistura é baseado em ingredientes da mistura (fórmula de aditividade).

Classificação de acordo com o GHS (1272/2008/CE, CRE)

Esta mistura não cumpre os critérios para a sua classificação de acordo com o Regulamento n° 1272/2008/CE.

Toxicidade aguda

Não deve ser classificado como gravemente tóxico.

GHS da Organização das Nações Unidas, anexo 4: Pode ser nocivo por inalação.

Corrosão/irritação cutânea

Não deve ser classificado como corrosivo/irritante cutâneo.

Lesões oculares graves/irritação ocular

Não deve ser classificado como susceptível de provocar lesões oculares graves ou irritante ocular.

Sensibilização respiratória ou cutânea

Contém Naphthenic acids, zinc salts, basic. Pode provocar uma reacção alérgica.

Mutagenicidade para as células germinais

Não deve ser classificado como mutagénico para as células germinais.

Carcinogenicidade

Não deve ser classificado como cancerígeno.

Toxicidade reprodutiva

Não deve ser classificado como tóxico reprodutivo.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição única

Não deve ser classificado como tóxico para órgãos-alvo específicos (exposição única).

Toxicidade para órgãos-alvo específicos - exposição repetida

Não deve ser classificado como tóxico para órgãos-alvo específicos (exposição repetida).

Perigo de aspiração

Não deve ser classificado como apresentando perigo de aspiração.

11.2 Informações sobre outros perigos

Não existe informação adicional.

Interflon Grease HD2

Número da versão:
5.8
Substitui a versão: (5)

25.02.2021

Revisão: 23.08.2021

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Não deve ser classificado como perigoso para o ambiente aquático.

12.2 Persistência e degradabilidade

Não estão disponíveis dados.

12.3 Potencial de bioacumulação

Não estão disponíveis dados.

12.4 Mobilidade no solo

Não estão disponíveis dados.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

Não estão disponíveis dados.

12.6 Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Nenhum dos ingredientes é referido.

12.7 Outros efeitos adversos

Não estão disponíveis dados.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Informações relevantes relativas à descarga através das águas residuais

Não deitar os resíduos no esgoto. Evitar a libertação para o ambiente obter instruções específicas/fichas de segurança.

Tratamento de resíduos de contentores/embalagens

As embalagens completamente vazias podem ser recicladas. Manusear embalagens contaminadas do mesmo modo que a substância em si.

Disposições pertinentes em matéria de resíduos

Lista de resíduos

- Produto

20 01 26* óleos e gorduras, não abrangidos em 20 01 25

Observações

Tenha em conta a legislação nacional ou regional pertinente em vigor. Deve fazer-se a triagem dos resíduos em categorias que possam ser tratadas separadamente pelas instalações, locais ou nacionais, de tratamento de resíduos.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

| | | |
|------|--|--|
| 14.1 | Número ONU ou número de ID | não são submetidas a prescrições de transporte |
| 14.2 | Designação oficial de transporte da ONU | não relevante |
| 14.3 | Classes de perigo para efeitos de transporte | nenhum |
| 14.4 | Grupo de embalagem | não atribuído |
| 14.5 | Perigos para o ambiente | não é perigoso para o ambiente de acordo com os regulamentos relativos a mercadorias perigosas |

Interflon Grease HD2

Número da versão:
5.8
Substitui a versão: (5)

25.02.2021

Revisão: 23.08.2021

14.6 Precauções especiais para o utilizador

Não existe informação adicional.

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

A carga não será transportada como carga a granel.

Informações para cada um dos regulamentos-tipo da ONU

Transporte de mercadorias perigosas por estrada, por caminho-de-ferro ou por via navegável (ADR/RID/ADN) - Informações suplementares

Não submetido ao ADR, RID ou ADN.

Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas (IMDG) - Informações suplementares

Não submetido ao IMDG.

Organização da Aviação Civil Internacional (OACI-IATA/DGR) - Informações suplementares

Não submetido ao OACI-IATA.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Disposições pertinentes da União Europeia (UE)

Restrições de acordo com REACH, Apêndice XVII

| Substâncias perigosas com restrições (REACH, Anexo XVII) | | | | |
|--|---|--------|-----------|----|
| Nome da substância | Nome, de acordo com o inventário | N° CAS | Restrição | N° |
| Naphthenic acids, zinc salts, basic | este produto cumpre os critérios de classificação em conformidade com o Regulamento n° 1272/2008/CE | | R3 | 3 |

Legenda

R3

1. Não podem ser utilizadas em:
 - objectos decorativos destinados à produção de efeitos de luz ou de cor obtidos por meio de fases diferentes, por exemplo em candeeiros decorativos e cinzeiros,
 - máscaras e partidas,
 - jogos para um ou mais participantes ou quaisquer objectos destinados a ser utilizados como tais, mesmo com aspectos decorativos.
2. Os objectos que não cumpram o disposto no ponto 1 não podem ser colocados no mercado.
3. Não podem ser colocadas no mercado se contiverem corantes, a menos que tal seja exigido por motivos fiscais, perfumes, ou ambos, e se:
 - puderem ser utilizadas como combustível em lamparinas decorativas destinadas ao público em geral, e
 - apresentarem um risco por aspiração e estiverem rotuladas com a frase H304.
4. As lamparinas decorativas destinadas ao público em geral apenas serão colocadas no mercado se cumprirem a Norma Europeia relativa a lamparinas decorativas (EN 14059), adoptada pelo Comité Europeu de Normalização (CEN).
5. Sem prejuízo da aplicação de outras disposições da UE relativas à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas, os fornecedores devem garantir, antes da colocação no mercado, o cumprimento dos seguintes requisitos:
 - a) O petróleo de iluminação, rotulado com a frase H304, destinado ao público em geral deve conter a seguinte menção, inscrita de forma visível, legível e indelével: «Manter as lamparinas que contêm este líquido fora do alcance das crianças»; e, a partir de 1 de dezembro de 2010, «A ingestão, mesmo de pequenas quantidades, de petróleo de iluminação — ou a simples sucção do pavio da lamparina — pode originar danos pulmonares potencialmente letais»;
 - b) Os líquidos de acendalha para grelhadores, rotulados com a frase H304, destinados ao público em geral devem conter, a partir de 1 de dezembro de 2010, a seguinte menção, inscrita de forma visível, legível e indelével: «A ingestão, mesmo de pequenas quantidades, de líquidos de acendalha para grelhadores pode originar danos pulmonares potencialmente letais»;
 - c) O petróleo de iluminação e o líquido de acendalha para grelhadores, rotulados com a frase H304, destinados ao público em geral são embalados, a partir de 1 de dezembro de 2010, em recipientes pretos opacos de capacidade não superior a 1 litro.

Lista das substâncias sujeitas a autorização (REACH, Apêndice XIV) / SVHC - lista de substâncias candidatas

nenhum dos ingredientes é referido

Interflon Grease HD2

Número da versão:
5.8
Substitui a versão: (5)

25.02.2021

Revisão: 23.08.2021

Directiva Seveso

| 2012/18/UE (Seveso III) | | | |
|-------------------------|--|---|-------|
| Nº | Substância perigosa/categorias de perigo | Quantidades-limiar (em toneladas) para a aplicação de requisitos de nível inferior e superior | Notas |
| | não atribuído | | |

Industrial Emissions Directive (IED) (Directiva Emissões Industriais)

| | |
|-------------|-----|
| Teor de COV | 1 % |
|-------------|-----|

Directiva relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos (RoHS)

nenhum dos ingredientes é referido

Regulamento relativo à criação do Registo Europeu das Emissões e Transferências de Poluentes (PRTR)

nenhum dos ingredientes é referido

Directiva-Quadro Água (WFD)

nenhum dos ingredientes é referido

Regulamento relativo a poluentes orgânicos persistentes (POP)

Nenhum dos ingredientes é referido.

Inventários nacionais

| País | Inventário | Estatuto |
|------|------------|--|
| CA | DSL | todos os ingredientes estão referidos |
| EU | REACH Reg. | todos os ingredientes estão referidos ou são isentos de referência |
| US | TSCA | todos os ingredientes estão referidos |

Legenda

DSL Domestic Substances List (DSL)
REACH Reg. REACH substâncias registadas
TSCA Toxic Substance Control Act

15.2 Avaliação da segurança química

Não foram efectuadas avaliações de segurança química para as substâncias constituintes desta mistura.

SECÇÃO 16: Outras informações

Indicação de alterações (ficha de dados de segurança revista)

| Secção | Registo anterior (texto/valor) | Registo actual (texto/valor) | Relevante em termos de segurança |
|--------|----------------------------------|--|----------------------------------|
| 1.4 | Número de telefone de emergência | Número de telefone de emergência: +31 (0)165 55 39 11 (Monday to Friday from 8:30am to 17:00pm). | sim |
| 1.4 | | Número de telefone de emergência: alteração na lista (quadro) | sim |

Interflon Grease HD2

Número da versão:

5.8

Substitui a versão: (5)

25.02.2021

Revisão: 23.08.2021

| Secção | Registo anterior (texto/valor) | Registo actual (texto/valor) | Relevante em termos de segurança |
|--------|--|---|----------------------------------|
| 2.3 | Outros perigos: Perigo especial de escorregar devido a fuga/derame do produto. | Outros perigos: Esta mistura não contém quaisquer substâncias avaliadas como PBT ou mPmB. | sim |
| 5.1 | Meios adequados de extinção: Água pulverizada, Pó BC, Dióxido de carbono (CO ₂) | Meios adequados de extinção: Nebulização de água, Pó para extinção de incêndios, Dióxido de carbono (CO ₂) | sim |
| 5.3 | Recomendações para o pessoal de combate a incêndios: Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. Coordenar as medidas de combate a incêndios com o ambiente do incêndio. Não permitir que a água de combate a incêndios entre em esgotos ou cursos de água. Recolher a água de combate a incêndios contaminada separadamente. Combater o incêndio tomando as precauções normais e a partir de uma distância razoável. | Recomendações para o pessoal de combate a incêndios: Em caso de incêndio e/ou explosão não respirar os fumos. Coordenar as medidas de combate a incêndios com o ambiente do incêndio. Não permitir que a água de combate a incêndios entre em esgotos ou cursos de água. Recolher a água de combate a incêndios contaminada separadamente. Combater o incêndio tomando as precauções normais e a partir de uma distância razoável. Utilizar aparelho de respiração adequado. | sim |
| 7.1 | Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho: Lavar as mãos depois da utilização. Não comer, beber ou fumar nas zonas de trabalho. Retirar o vestuário contaminado e o equipamento de protecção antes de entrar nas zonas de refeições. Nunca mantenha comida ou bebida na proximidade de produtos químicos. Nunca coloque produtos químicos em recipientes que sejam normalmente utilizados para bebida ou comida. Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais. | Recomendações de ordem geral sobre higiene no local de trabalho: Retirar o vestuário contaminado e o equipamento de protecção antes de entrar nas zonas de refeições. Nunca coloque produtos químicos em recipientes que sejam normalmente utilizados para bebida ou comida. | sim |
| 7.2 | - Perigos associados à inflamabilidade: Não expor a temperaturas superiores a 50 °C/122 °F. | - Perigos associados à inflamabilidade: Guardar em lugar fresco. | sim |
| 8.1 | Parâmetros de controlo: sem dados disponíveis | Parâmetros de controlo | sim |
| 8.2 | Precauções gerais: Utilizar somente em locais bem ventilados. Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Não comer, beber ou fumar nas zonas de trabalho. | Precauções gerais: Utilizar somente em locais bem ventilados. Em caso de ventilação insuficiente, usar equipamento respiratório adequado. Evitar o contacto com a pele e os olhos. Manter afastado de alimentos e bebidas incluindo os dos animais. Não respirar os gases/vapores/aerossóis. Lavar as mãos depois da utilização. | sim |
| 8.2 | Protecção ocular/facial: Usar um equipamento protector para os olhos/face. Usar óculos de segurança com protecção lateral. | Protecção ocular/facial: Usar óculos de protecção para proteger contra salpicos de líquidos. | sim |
| 9.1 | Estado físico: líquido (pasta) | Estado físico: líquido | sim |
| 9.1 | Cor: diversos | Cor: castanho | sim |
| 9.1 | Odor: característico | Odor: Like oil | sim |
| 9.1 | Ponto de fusão/ponto de congelação: <-80 °C | Ponto de fusão/ponto de congelação: não determinado | sim |

Interflon Grease HD2

Número da versão:

5.8

Substitui a versão: (5)

25.02.2021

Revisão: 23.08.2021

| Secção | Registo anterior (texto/valor) | Registo actual (texto/valor) | Relevante em termos de segurança |
|--------|--|--|----------------------------------|
| 9.1 | Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: 317 °C a 99.094 Pa | Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição: não determinado | sim |
| 9.1 | Inflamabilidade: este material é combustível mas não se inflama facilmente | Inflamabilidade: não combustível | sim |
| 9.1 | Densidade: 0,87 g/cm ³ a 20 °C | Densidade: 1 g/ml a 20 °C | sim |
| 9.1 | | Densidade relativa do vapor: não está disponível informação relativa a esta propriedade | sim |
| 9.1 | Características das partículas: sem dados disponíveis | Características das partículas: não relevante (líquido) | sim |
| 14.2 | Designação oficial de transporte da ONU: não atribuído | Designação oficial de transporte da ONU: não relevante | sim |
| 14.7 | Transporte de mercadorias perigosas por estrada, por caminho-de-ferro ou por via navegável (ADR/RID/ADN) - Informações suplementares: não atribuído | Transporte de mercadorias perigosas por estrada, por caminho-de-ferro ou por via navegável (ADR/RID/ADN) - Informações suplementares: Não submetido ao ADR, RID ou ADN. | sim |
| 15.1 | Directiva europeia referente às Tintas Decorativas (2004/42/CE) | | sim |
| 15.1 | Teor de COV: 0,66 % | | sim |
| 15.1 | Teor de COV: 4,07 % | Teor de COV: 1 % | sim |
| 15.1 | | Regulamento relativo a poluentes orgânicos persistentes (POP): Nenhum dos ingredientes é referido. | sim |

Abreviaturas e acrónimos

| Abrev. | Descrição das abreviaturas utilizadas |
|-----------------|---|
| ADN | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Acordo Europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior) |
| ADR | Accord européen relatif au transport international des marchandises dangereuses par voies de navigation intérieures (Acordo Europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por estrada) |
| Aquatic Chronic | Perigoso para o ambiente aquático - perigo crónico |
| CAS | Chemical Abstracts Service (serviço que mantém a lista mais completa de substâncias químicas) |
| COV | Compostos Orgânicos Voláteis |
| CRE | Regulamento (CE) n° 1272/2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas |
| DGR | Regulamentação referente a Mercadorias Perigosas (ver IATA/DGR) |
| DNEL | Nível derivado de exposição sem efeitos |

Interflon Grease HD2

Número da versão:
5.8
Substitui a versão: (5)

25.02.2021

Revisão: 23.08.2021

| Abrev. | Descrição das abreviaturas utilizadas |
|--------------|--|
| EINECS | European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances (inventário europeu das substâncias químicas existentes no mercado) |
| ELINCS | European List of Notified Chemical Substances (lista europeia das substâncias químicas notificadas) |
| Eye Dam. | Susceptível de provocar lesões oculares graves |
| Eye Irrit. | Irritante ocular |
| GHS | "Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals" "Sistema Mundial Harmonizado de Classificação e Rotulagem de Produtos Químicos" desenvolvido pelas Nações Unidas |
| IATA | Associação Internacional do Transporte Aéreo |
| IATA/DGR | Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regulamentação referente a Mercadorias Perigosas para o transporte aéreo) |
| IMDG | International Maritime Dangerous Goods (Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas) |
| mPmB | Muito persistente e muito bioacumulável |
| NLP | Ex-polímero |
| n° CE | O Inventário CE (EINECS, ELINCS e lista NLP) é a fonte do número CE composto por sete dígitos que identifica as substâncias comercialmente disponíveis na UE (União Europeia) |
| n° de índice | O número de índice é o código de identificação atribuído à substância na parte 3 do anexo VI do Regulamento (CE) n° 1272/2008 |
| OACI | Organização da Aviação Civil Internacional |
| PBT | Persistente, Bioacumulável e Tóxico |
| PNEC | Concentração Previsivelmente Sem Efeitos |
| REACH | Registration, Evaluation, Authorisation and Restriction of Chemicals (Registo, Avaliação, Autorização e Restrição de Substâncias Químicas) |
| RID | Règlement concernant le transport International ferroviaire des marchandises Dangereuses (Acordo Europeu relativo ao transporte internacional ferroviário de mercadorias perigosas) |
| Skin Sens. | Sensibilização cutânea |
| SVHC | Substance of Very High Concern (Substância que Suscita Elevada Preocupação) |

Referências bibliográficas importantes e fontes dos dados utilizados

Regulamento (CE) n° 1272/2008 relativo à classificação, rotulagem e embalagem de substâncias e misturas. Regulamento (CE) n° 1907/2006 (REACH), alterado por 2020/878/UE.

Transporte de mercadorias perigosas por estrada, por caminho-de-ferro ou por via navegável (ADR/RID/ADN). Código Marítimo Internacional de Mercadorias Perigosas (IMDG). Dangerous Goods Regulations (DGR) for the air transport (IATA) (regulamentação referente a Mercadorias Perigosas para o transporte aéreo).

Procedimento de classificação

Propriedades físico-químicas: A classificação é baseada em misturas ensaiadas.

Perigos para a saúde, Perigos para o ambiente: O método de classificação da mistura é baseado em ingredientes da mistura (fórmula de aditividade).

Interflon Grease HD2

Número da versão:
5.8
Substitui a versão: (5)

25.02.2021

Revisão: 23.08.2021

Frases relevantes (código e texto integral, como indicado no capítulo 2 e 3)

| Código | Texto |
|--------|---|
| H317 | Pode provocar uma reacção alérgica cutânea. |
| H319 | Provoca irritação ocular grave. |
| H412 | Nocivo para os organismos aquáticos com efeitos duradouros. |

Declarações de exoneração de responsabilidade

Estas informações baseiam-se no actual estado do nosso conhecimento. Esta FDS foi elaborada e destina-se apenas a este produto.