

Eni Fork Oil 7,5W



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Código: 1426

Data revisão: 01-10-2024

Versão: 1.0

Página: 1/24

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

1.1. Identificador do produto

Forma do produto:	Mistura
Designação comercial:	Eni Fork Oil 7,5W
Código do produto:	1426
Tipo do produto:	Lubrificante
Fórmula química:	0082-2008
Grupo de produtos:	Produto comercial

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

Categoria de uso principal:	Utilização industrial. Utilização profissional.
Especificações de uso industrial/profissional:	Tenham uma utilização dispersiva generalizada. Utilizado em sistemas fechados.
Uso da substância ou mistura:	Óleo hidráulico.
Categoria de funções ou de utilização:	Lubrificantes e aditivos.
Utilizações desaconselhadas:	Não utilize o produto para fins que não tenham sido informados pelo fabricante.

1.3. Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança

Fornecedor:	Enilive Iberia S.L.U.
Endereço:	Avenida de Europa, 24, Edificio Torona B - Planta 1ª, 28108 Alcobendas (Madrid)
Página web:	www.eni.com
Número do telefone:	(+34) 91 727 78 78
Número do fax:	(+34) 91 727 78 99
Endereço electrónico de uma pessoa competente responsável pela ficha de dados de segurança:	MSDSeniiberia@enilive.com

1.4. Número de telefone de emergência	Número de telefone CIAV: (+351) 800 250 250 (Lisboa)
Horário:	24h.

SECÇÃO 2: Identificação dos perigos

2.1. Classificação da substância ou mistura

Classificação de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008

O produto não é classificado como perigoso de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008 (CLP).

Principais efeitos adversos decorrentes das propriedades físico-químicas, para a saúde humana e para o ambiente

O contacto com os olhos pode causar irritação e vermelhidão temporárias. Para obter informações específicas sobre das propriedades toxicológicas/ecotoxicológicas e a classificação do referido produto, ver secções 11 e 12.

2.2. Elementos do rótulo

Rotulagem de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008

Não aplicável. O produto não é classificado como perigoso de acordo com o Regulamento (CE) 1272/2008 (CLP).

Rotulagem suplementar:	EUH210: Ficha de segurança fornecida a pedido.
------------------------	--

2.3. Outros perigos

Outros perigos que não tenham repercussões na classificação:	Produto combustível, mas não está classificado como inflamável. A formação de misturas de vapores inflamáveis ocorre a temperaturas superiores às temperaturas ambiente normais. Se o produto for manuseado ou utilizado a altas temperaturas, o contacto com o produto quente ou vapores poderá provocar queimaduras.
--	--

Eni Fork Oil 7,5W



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Código: 1426

Versão: 1.0

Data revisão: 01-10-2024

Página: 2/24

Qualquer substância, no caso de incidentes com tubagens de pressão e similares, pode ser injetada acidentalmente no tecido subcutâneo, mesmo sem lesões externas aparentes. Neste caso, é necessário levar o doente ao hospital o mais rapidamente possível. Não espere que os sintomas apareçam.

Conformidade com os critérios PBT/mPmB:

Esta substância/mistura não atende aos critérios PBT do Anexo XIII do Regulamento REACH.
Esta substância/mistura não atende aos critérios mPmB do Anexo XIII do Regulamento REACH.
Não contém substâncias PBT e/ou mPmB $\geq 0,1\%$ avaliadas de acordo com o Anexo XIII do REACH.

Identificação	Conformidade com os critérios PBT/mPmB
Destilados (petróleo), parafínicos ligeiros tratados com hidrogénio CAS: 64742-55-8	Substância(s) que não cumprem os critérios PBT e mPmB do Regulamento REACH, de acordo com o Anexo XIII
Destilados (petróleo), parafínicos leves refinados com solvente CAS: 64741-89-5	Substância(s) que não cumprem os critérios PBT e mPmB do Regulamento REACH, de acordo com o Anexo XIII
Destilados (petróleo), fracções parafínicas pesadas desparafinadas com solvente CAS: 64742-65-0	Substância(s) que não cumprem os critérios PBT e mPmB do Regulamento REACH, de acordo com o Anexo XIII

Propriedades desreguladoras endócrinas:

A mistura não contém substância(s) que não tenham sido incluídas na lista estabelecida nos termos do artigo 59.º, n.º 1, pelas suas propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substância(s) não identificada(s) como desregulador(es) endócrino(s), de acordo 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%.

Identificação	Propriedades desreguladoras endócrinas
Destilados (petróleo), parafínicos ligeiros tratados com hidrogénio CAS: 64742-55-8	A substância não foi incluída na lista estabelecida nos termos do artigo 59.º, n.º 1, pelas suas propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou não é uma substância com 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
Destilados (petróleo), parafínicos leves refinados com solvente CAS: 64741-89-5	A substância não foi incluída na lista estabelecida nos termos do artigo 59.º, n.º 1, pelas suas propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou não é uma substância com 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
Destilados (petróleo), fracções parafínicas pesadas desparafinadas com solvente CAS: 64742-65-0	A substância não foi incluída na lista estabelecida nos termos do artigo 59.º, n.º 1, pelas suas propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou não é uma substância com 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

Eni Fork Oil 7,5W



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Código: 1426

Versão: 1.0

Data revisão: 01-10-2024

Página: 3/24

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.1. Substâncias

Não aplicável.

3.2. Misturas

Notas:

Composição / informação nos ingredientes:

Mistura de hidrocarbonetos

Resina acrílica

Aditivos

Nome químico	Concentração em % (w/w)	Número de índice	Número CE	Número CAS	Número de registo REACH	Classificação (CE) 1272/2008***	Limites de concentração específicos e factores-M
Destilados (petróleo), fracções parafínicas pesadas desparafinadas com solvente (Consultar a nota [*])	60-70	649-474-00-6	265-169-7	64742-65-0	01-2119471299-27-XXXX	Não classificado	-
Destilados (petróleo), parafínicos leves refinados com solvente (Consultar a nota [*], consultar a nota [**])	30-35	649-455-00-2	265-091-3	64741-89-5	01-2119487067-30-XXXX	Asp. Tox. 1 H304	-
Destilados (petróleo), parafínicos ligeiros tratados com hidrogénio (Consultar a nota [*], consultar a nota [**])	1-2	649-468-00-3	265-158-7	64742-55-8	01-2119487077-29-XXXX	Asp. Tox. 1 H304	-

* Este produto apresenta um valor de extrato de DMSO (IP 346) inferior a 3% p. De acordo com os critérios determinados pela UE (nota L, Anexo VI do Regulamento (CE) 1272/2008), este produto deve ser considerado não cancerígeno.

** Substância com limites de exposição profissional para alguns países da UE que afetam a categoria de óleo mineral (névoas de óleo de base mineral finamente refinado; ver secção 8.1).

*** Consulte o texto completo das advertências de perigo (H) na secção 16.

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Medidas de primeiros socorros em caso de inalação:

Em caso de desconforto devido à inalação de vapores ou névoas, levar o acidentado para um ambiente não contaminado. Mantenha-o em repouso. Se necessário, ligue para o médico. Ver também a secção 4.3.

Medidas de primeiros socorros em caso de contato com a pele:

Remover roupa e calçado contaminados. Lave bem a pele com água e sabão. Em caso de irritação da pele: Consulte um médico. Em caso de queimaduras, arrefeça a parte afetada com água fria corrente durante pelo menos 10 minutos. Cubra com uma gaze ou um pano limpo. Peça ajuda médica ou leve-a a um hospital. Não aplique pomadas ou outras substâncias, a menos que seja recomendado por um médico. A hipotermia do organismo deve ser evitada. Não deve colocar gelo nas queimaduras.

Medidas de primeiros socorros em caso de contato com os olhos:

Continue a enxaguar durante pelo menos 15 minutos. Mantenha as pálpebras bem afastadas. Retire as lentes de contacto, se existirem e for fácil. Continue a esclarecer. Caso ocorra irritação, visão turva ou inchaço persistente, procure o médico de um especialista.

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA****Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)**

Código: 1426

Versão: 1.0

Data revisão: 01-10-2024

Página: 4/24

Em caso de queimaduras, arrefeça a parte afetada com água fria corrente durante pelo menos 10 minutos. Cubra com uma gaze ou um pano limpo. Peça ajuda médica ou leve-a a um hospital. Não aplique pomadas ou outras substâncias, a menos que seja recomendado por um médico.

Medidas de primeiros socorros em caso de ingestão:

NÃO induza o vômito. Se a vítima estiver consciente, lave a boca com água sem engolir. Deixe em repouso. Chame imediatamente um médico ou leve-o a um hospital. Se a pessoa estiver inconsciente, coloque-a na posição de recuperação. Em caso de vômito espontâneo ou induzido por engano, transportar urgentemente a vítima para o hospital para saber se o produto foi aspirado para os pulmões. Não dê nada por via oral a uma pessoa inconsciente.

Recomendações para das pessoas que prestam os primeiros socorros:

Usar vestuário de protecção.

4.2. Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados:**Sintomas/efeitos após inalação:**

O produto apresenta uma baixa tensão de vapor e, em condições normais à temperatura ambiente, a concentração no ar é insignificante. Uma concentração significativa só pode ser criada com operações que provoquem salpicos ou névoas. Neste caso, a exposição prolongada a névoas (por exemplo em caso de utilização prolongada em locais fechados e mal ventilados) pode causar irritação das vias respiratórias, náuseas e desconforto.

Sintomas/efeitos após contato com a pele:

O contacto com o produto quente pode provocar queimaduras.

Sintomas/efeitos após contato com os olhos:

O contacto com os olhos pode causar uma ligeira irritação temporária. O contacto com produto quente ou vapores pode provocar queimaduras.

Sintomas/efeitos após ingestão:

A ingestão acidental de pequenas quantidades do produto pode causar náuseas, desconforto e distúrbios gástricos.

Sintomas/efeitos após administração intravenosa:

Nenhuma informação disponível.

Sintomas crónicos:

Nenhum conhecido.

4.3. Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários:

Procure ajuda médica se a pessoa lesada apresentar alterações do estado de consciência ou se os sintomas não desaparecerem. Procure assistência médica em todos os casos de queimaduras graves.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios**5.1. Meios de extinção****Meios adequados de extinção:**

Pequenos incêndios: dióxido de carbono, pó seco, espuma, sujidade ou areia. Grandes incêndios: espuma ou pulverização de água (névoa). Estes meios só devem ser utilizados por pessoal devidamente formado. Outros gases extintores (de acordo com os regulamentos).

Meios inadequados de extinção:

Evite utilizar jatos diretos de água. Estes podem provocar salpicos e alastrar o fogo. Deve evitar-se o uso simultâneo de espuma e água na mesma superfície, uma vez que a água destrói a espuma.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura**Perigo de incêndio:**

Produto combustível, mas não classificado como Inflamável. A formação de misturas de vapores inflamáveis ocorre a temperaturas superiores às temperaturas ambiente normais.

Eni Fork Oil 7,5W

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)



Código: 1426

Data revisão: 01-10-2024

Versão: 1.0

Página: 5/24

Perigo de explosão:

No caso de fuga de produto de um circuito pressurizado, sob a forma de jactos finamente pulverizados, o limite inferior de ignição das névoas é de cerca de 45 gramas por metro cúbico de ar.

Produtos de decomposição perigosos em caso de incêndio:

A combustão incompleta liberta monóxido de carbono perigoso, dióxido de carbono e outros gases tóxicos. Compostos de oxigénio (aldeídos, etc.). POx. ZnOx. CaOx.

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios:

Instruções de extinção de incêndio:

Se possível, interrompa a fuga do produto na fonte. Se possível, retire os recipientes do produto da área perigosa, se for seguro fazê-lo. Cubra o produto espalhado que não tenha inflamado com espuma ou terra. Utilize jatos de água para arrefecer recipientes e superfícies expostas ao fogo. Em caso de incêndio grave e de grandes quantidades: evacuar a área.

Equipamento de proteção especial para combate a incêndio:

Utilize o seu próprio equipamento de proteção. (ver capítulo 8). No caso de um incêndio significativo ou em espaços confinados ou mal ventilados, devem ser utilizados fatos completos de proteção contra incêndios e um aparelho de respiração autónomo (SCBA) com máscara facial completa em modo de pressão positiva. EN 443. EN 469. EN 659.

Outros dados:

Não descarregar produtos residuais, resíduos e água utilizada no combate a incêndios: recolher separadamente e utilizar tratamento adequado.

SECÇÃO 6: Medidas a tomar em caso de fugas acidentais

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

Medidas gerais:

Interromper ou conter fugas na sua origem, se for seguro fazê-lo. Elimine todas as fontes de ignição se for seguro fazê-lo (por exemplo, eletricidade, faíscas, incêndios, chamas). Evite salpicos acidentais do produto em superfícies metálicas quentes ou contactos elétricos. Evite o contacto direto com material liberado. Fique do lado onde o vento sopra.

6.1.1. Para o pessoal não envolvido na resposta à emergência:

Equipamento de protecção:

Consulte a Seção 8.

Procedimentos de emergência:

Mantenha o pessoal não envolvido fora da área do derrame. O pessoal de emergência deve ser alertado. Exceto no caso de pequenos derrames, a viabilidade de qualquer ação deve ser sempre avaliada e aconselhada, se possível, por uma pessoa competente e preparada, responsável pela gestão da emergência.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência:

Equipamento de protecção:

Pequenos derrames: As roupas normais de trabalho antiestáticas são geralmente adequadas. Grandes derrames: fato-macaco completo fabricado em material quimicamente resistente e antiestático. se necessário, resistente ao calor e isolado. Luvas de trabalho que proporcionem uma resistência química adequada, especialmente aos hidrocarbonetos aromáticos. As luvas fabricadas em PVA não resistem à água e não são adequadas para utilização em caso de emergência. Se o contacto com o produto quente for possível ou previsto, as luvas devem ser resistentes ao calor e isolantes térmicos. Calçado ou botas de segurança, antiderrapantes e antiestáticos à eletricidade, resistentes a produtos químicos, se necessário, resistentes ao calor e isolados. Capacete de trabalho. Óculos de protecção e/ou protecção facial, se possível ou prevê-se a existência de salpicos ou contacto com os olhos. Protecção Respiratória: Pode ser utilizada uma máscara facial completa ou um respirador facial completo com filtro(s) para vapores orgânicos (AX), ou um aparelho de respiração autónomo (SCBA) dependendo da extensão do derrame e da quantidade de exposição esperada.

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA****Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)**

Código: 1426

Versão: 1.0

Data revisão: 01-10-2024

Página: 6/24

Se a situação não puder ser totalmente avaliada, ou se for possível a privação de oxigénio, apenas o SCBA deverá ser utilizado.

Procedimentos de emergência:

Se necessário, informar as autoridades correspondentes de acordo com todas as disposições aplicáveis.

6.2. Precauções a nível ambiental:

Não deixar o produto acumular-se em espaços fechados ou subterrâneos. Não deixar o produto escoar para esgotos ou cursos de água, nem contaminar de qualquer forma o ambiente. Em caso de contaminação de compartimentos ambientais (solo, subsolo, águas superficiais ou subterrâneas), remover o solo contaminado, quando possível, e em qualquer caso tratar todos os compartimentos associados de acordo com a regulamentação local. O local deve possuir um plano de descarga que garanta o estabelecimento de salvaguardas adequadas para minimizar o impacto de emissões ocasionais.

6.3. Métodos e materiais de confinamento e limpeza**Para retenção:**

Contenha o produto derramado com terra, areia ou outro material absorvente adequado (não inflamável). Recolher o produto e os resíduos em recipientes impermeáveis e resistentes a hidrocarbonetos; descartados de acordo com as leis em vigor. Se estiver em água: Cercar o produto derramado; removê-lo da superfície por meios mecânicos ou com substâncias absorventes flutuantes. Recolher o produto e os resíduos em recipientes impermeáveis e resistentes a hidrocarbonetos; descartados de acordo com as leis em vigor. Reportar o incidente às autoridades competentes. Não utilize solventes ou dispersantes, a menos que seja instruído de outra forma por um especialista e, se necessário, aprovado pelas autoridades locais.

Outros dados:

As medidas recomendadas baseiam-se nas situações de derrame mais prováveis deste material; Contudo, as condições locais (vento, temperatura do ar/água, direção e velocidade das ondas ou correntes) podem influenciar significativamente a escolha de ações apropriadas. Os regulamentos locais podem também estabelecer ou limitar as ações a tomar. Por esta razão, os especialistas locais devem ser consultados quando necessário.

6.4. Remissão para outras secções:

Para controle de exposição e medidas de proteção individual, consulte a seção 8. Para descarte de resíduos, siga as recomendações da seção 13.

SECÇÃO 7: Manuseamento e armazenagem**7.1. Precauções para um manuseamento seguro****Precauções para um manuseamento seguro:**

O material é combustível, mas não é facilmente inflamável. Garanta uma ventilação adequada. Utilize equipamento de proteção individual, conforme necessário. Devido à natureza altamente escorregadia deste produto, deve-se ter extremo cuidado durante o manuseamento para evitar derrames em áreas de tráfego. Os pavimentos, paredes e outras superfícies na zona de perigo devem ser limpos frequentemente. Evitar a emissão para o ambiente. Os contentores vazios podem conter resíduos de produtos combustíveis. Não corte, solde, perfure, queime ou incinere embalagens ou recipientes vazios, a menos que tenham sido limpos. Antes de entrar nos tanques de armazenamento e iniciar qualquer trabalho em área confinada, arrefeça o ambiente e verifique o teor de oxigénio e a inflamabilidade.

Temperatura de manipulação:

Este produto pode ser manuseado à temperatura ambiente.

Medidas de higiene:

Certifique-se de que estão em vigor medidas de manutenção adequadas. Evite o contacto com a pele. Não respire fumos/névoas/vapores. Não ingira. Proibido fumar. Não coma nem beba durante a utilização. Não seque as mãos com panos sujos ou oleosos. Não reutilize as roupas se ainda estiverem contaminadas.



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Código: 1426

Versão: 1.0

Data revisão: 01-10-2024

Página: 7/24

Mantenha-se afastado de alimentos e bebidas. Os materiais contaminados não devem acumular-se no local de trabalho e não devem ser armazenados em bolsas. Remova imediatamente todas as roupas contaminadas e lave antes de as reutilizar. Lave as mãos e outras áreas expostas com água e sabão neutro antes de comer, beber, fumar ou sair do trabalho.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenagem:

Conservar em local seco e bem ventilado. Manter afastado de chamas diretas, superfícies quentes e pontos de ignição. Não fumar.

Produtos incompatíveis:

Mantenha-se afastado de oxidantes fortes.

Temperatura de armazenamento:

Este produto pode ser armazenado em temperatura ambiente.

Local de armazenamento:

A configuração da área de armazenamento, a concepção dos armazéns, os equipamentos e os procedimentos de trabalho devem cumprir a legislação europeia, nacional ou local. As instalações e áreas de armazenamento devem ser concebidas com contenção adequada em caso de fugas ou derrames. A limpeza, inspeção e manutenção da estrutura interna dos tanques de armazenamento só deve ser realizada por pessoal qualificado e devidamente equipado, de acordo com os regulamentos nacionais, locais ou da empresa.

Embalagens e recipientes:

Se o produto for fornecido em recipientes: Manter os recipientes bem fechados e rotulados. Conservar apenas na embalagem original ou adequada a este tipo de produtos.

Material de embalagem:

Os materiais especificamente aprovados para utilização com este produto devem ser utilizados em recipientes ou nos seus revestimentos. A compatibilidade deve ser verificada junto do fabricante, de acordo com as condições específicas de utilização.

Alemanha

Classe de armazenamento (LGK, TRGS 510):

LGK 10 - Combustíveis Líquidos.

Suíça

Classe de armazenamento (LK):

LK 10/12 – Líquidos.

7.3. Utilizações finais específicas

Recomendações para usos finais específicos:

Nenhuma informação disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/protecção individual

8.1. Parâmetros de controlo

8.1.1. Valores-limite nacionais de exposição ocupacional e biológica:

Identificação	País	Índice	Resultados
Destilados (petróleo), parafínicos ligeiros tratados com hidrogénio CAS: 64742-55-8	Áustria	MAK (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Bélgica	Valor-limite (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Dinamarca	Grænseværdi (langvarig) (mg/m ³)	1 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Código: 1426

Versão: 1.0

Data revisão: 01-10-2024

Página: 8/24

	Dinamarca	Grænseværdi (kortvarig) (mg/m ³)	2 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Hungria	AK-érték	5 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Países Baixos	MAC TGG 8h (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Espanha	VLA-ED (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Espanha	VLA-EC (mg/m ³)	10 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Suécia	Nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	1 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Suécia	Kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	3 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Reino Unido	WEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Reino Unido	WEL STEL (mg/m ³)	10 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	USA – ACGIH	ACGIH TLV®-TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	USA – ACGIH	ACGIH TLV®-STEL (mg/m ³)	10 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)

Identificação	País	Índice	Resultados
Destilados (petróleo), parafínicos leves refinados com solvente CAS: 64741-89-5	Áustria	MAK (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Bélgica	Valor-limite (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Dinamarca	Grænseværdi (langvarig) (mg/m ³)	1 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Dinamarca	Grænseværdi (kortvarig) (mg/m ³)	2 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Código: 1426

Versão: 1.0

Data revisão: 01-10-2024

Página: 9/24

	Hungria	AK-érték	5 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Países Baixos	MAC TGG 8h (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Espanha	VLA-ED (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Espanha	VLA-EC (mg/m ³)	10 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Suécia	Nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	1 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Suécia	Kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	3 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Reino Unido	WEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Reino Unido	WEL STEL (mg/m ³)	10 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	USA – ACGIH	ACGIH TLV®-TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	USA – ACGIH	ACGIH TLV®-STEL (mg/m ³)	10 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)

Identificação	País	Índice	Resultados
Destilados (petróleo), fracções parafínicas pesadas desparafinadas com solvente CAS: 64742-65-0	Áustria	MAK (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Bélgica	Valor-limite (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Dinamarca	Grænseværdi (langvarig) (mg/m ³)	1 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Dinamarca	Grænseværdi (kortvarig) (mg/m ³)	2 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Hungria	AK-érték	5 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Código: 1426

Versão: 1.0

Data revisão: 01-10-2024

Página: 10/24

	Países Baixos	MAC TGG 8h (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Espanha	VLA-ED (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Espanha	VLA-EC (mg/m ³)	10 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Suécia	Nivågränsvärde (NVG) (mg/m ³)	1 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Suécia	Kortidsvärde (KTV) (mg/m ³)	3 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Reino Unido	WEL TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Reino Unido	WEL STEL (mg/m ³)	10 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	USA – ACGIH	ACGIH TLV®-TWA (mg/m ³)	5 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	USA – ACGIH	ACGIH TLV®-STEL (mg/m ³)	10 mg/m ³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)

8.1.2. Métodos de rastreamento recomendados

Métodos de monitoramento	
Métodos de monitoramento	Os procedimentos de supervisão devem ser selecionados de acordo com as indicações estabelecidas pelas autoridades nacionais ou pelos contratos de trabalho. Consulte a legislação pertinente e, em qualquer caso, as boas práticas de higiene industrial

8.1.3. Poluentes atmosféricos formados

Nenhuma informação adicional disponível.

8.1.4. DNELs e PNECs:

Identificação	DNEL/DMEL	PNEC
Eni Fork Oil 7,5W	Informações adicionais: Não aplicável	Informações adicionais: Não aplicável

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Código: 1426

Versão: 1.0

Data revisão: 01-10-2024

Página: 11/24

Identificação	DNEL/DMEL		PNEC	
	Via de exposição	Resultado	Via de exposición	Via de exposición
Destilados (petróleo), parafínicos ligeiros tratados com hidrogénio CAS: 64742-55-8	Longo prazo - efeitos sistémicos, cutâneos (Trabalhadores)	220 mg/kg de peso corporal/dia	PNEC	Não há informações adicionais
	Longo prazo - efeitos sistémicos, inalação (Trabalhadores)	160 mg/m ³ /dia		
	Longo prazo - efeitos sistémicos, oral (população geral)	40 mg/kg de peso corporal/dia		
	Longo prazo - efeitos sistémicos, inalação (população geral)	35 mg/m ³		
	Longo prazo - efeitos sistémicos, cutâneos (população geral)	92 mg/kg de peso corporal/dia		
Destilados (petróleo), fracções parafínicas pesadas desparafinadas com solvente CAS: 64742-65-0	Longo prazo - efeitos sistémicos, cutâneos (Trabalhadores)	0,97 mg/kg de peso corporal/dia	PNEC oral (intoxicação secundária)	9,33 mg/kg alimentos
	Longo prazo - efeitos sistémicos, inalação (Trabalhadores)	2,73 mg/m ³		
	Longo prazo - efeitos locais, inalação (Trabalhadores)	5,58 mg/m ³	PNEC (informações adicionais)	Não derivado - Não classificado como perigoso para o ambiente
	Longo prazo - efeitos sistémicos, oral (população geral)	0,74 mg/kg de peso corporal/dia		

Nota:

O nível derivado sem efeito (DNEL) é um nível de exposição considerado seguro derivado de dados de toxicidade de acordo com diretrizes específicas incluídas no regulamento europeu REACH. O valor DNEL pode diferir de um limite de exposição profissional (OEL) para o mesmo produto químico. Os valores OEL podem ser recomendados por uma empresa específica, um órgão regulador governamental ou uma organização especializada, como o Comitê Científico sobre Limites de Exposição Ocupacional (SCOEL) ou a Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais (ACGIH). Os valores OEL são considerados níveis de exposição seguros para um trabalhador típico em um ambiente ocupacional para um turno de trabalho de 8 horas e uma semana de trabalho de 40 horas, expressos como uma média ponderada no tempo (TWA) ou como um limite de exposição de curto prazo, por 15 minutos (STEL). Embora também sejam considerados protetores da saúde, os valores OEL são derivados por meio de um processo diferente do REACH.

8.1.5. Bandas de controle

Nenhuma informação adicional disponível.

8.2. Controlo da exposição**8.2.1. Controlos técnicos adequados:**

Antes de entrar nos tanques de armazenamento e iniciar qualquer trabalho numa área confinada, arrefeça o ambiente e verifique o teor de oxigénio e a inflamabilidade. Consulte também a secção 16.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Código: 1426

Versão: 1.0

Data revisão: 01-10-2024

Página: 12/24

8.2.2. Medidas de proteção individual, como equipamentos de proteção individual

Equipamentos de proteção individual (para uso industrial ou profissional): Luvas.

Símbolos de equipamentos de proteção individual:**8.2.2.1. Protecção ocular/ facial:**

Se houver risco de contacto com os olhos, usar óculos de segurança, ou outras medidas adequadas (viseira). Se necessário, utilize as normas nacionais ou a EN 166 como referência.

8.2.2.2. Protecção da pele**Protecção das mãos:**

Se houver risco de contacto com a pele, use luvas impermeáveis, resistentes a produtos químicos e forradas a tecido. Materiais adequados: nitrilo (NBR) ou PVC com um índice de proteção ≥ 5 (tempo de permeação ≥ 240 minutos). Utilize luvas de acordo com as condições e limites estabelecidos pelo fabricante. Substitua as luvas imediatamente em caso de cortes, furos ou outros sinais de degradação. Se necessário, consulte a norma EN 374. A higiene pessoal é um elemento chave para um cuidado eficaz das mãos. As luvas só devem ser usadas com as mãos limpas. Após o uso de luvas, as mãos devem ser lavadas e completamente secas.

Protecção para pele e corpo:

Roupa com mangas compridas. Se necessário, utilize as normas nacionais ou a norma EN 340 como referência para definir as características de acordo com o nível de risco da área de trabalho. Calçado ou botas de segurança, antiderrapantes e antiestáticos, resistentes a produtos químicos, se necessário, resistentes ao calor e isolados.

8.2.2.3. Protecção respiratória:

Independentemente de outras medidas possíveis (modificações técnicas, procedimentos e outros meios de limitar a exposição dos trabalhadores), os equipamentos de proteção individual podem ser utilizados conforme necessário. Em locais abertos ou ventilados: se houver presença de névoa e o produto for manuseado sem sistemas de contenção adequados, utilizar máscara facial completa ou semifacial com filtro de névoa/aerossol. (EN 136/140/145). Dispositivo de filtragem combinado (DIN EN 141). Em locais fechados (por exemplo, dentro de tanques): a utilização de medidas de proteção das vias aéreas (máscaras ou aparelhos respiratórios autónomos) deve ser determinada de acordo com a atividade específica, bem como o nível e a duração da exposição esperada.

8.2.2.4. Protecção contra riscos térmicos:

Se o contato com o produto quente for possível ou previsto, as luvas devem ser resistentes ao calor e isolantes térmicos.

8.2.3. Controlo da exposição ambiental:**Controlo da exposição ambiental:**

Não deite o produto no meio ambiente. As instalações e áreas de armazenamento devem ser concebidas com contenção adequada para evitar a contaminação da terra e da água em caso de fugas ou derrames. A descarga de substâncias não dissolvidas nas águas residuais deve ser evitada ou recuperada "in situ" das águas residuais. É necessário tratamento de águas residuais no local. O lodo industrial não deve ser aplicado em solos naturais. O lodo deve ser incinerado, retido ou recuperado.

Controle da exposição do consumidor:

Não aplicável.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas**9.1. Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

Estado físico: Líquido limpo

Eni Fork Oil 7,5W



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Código: 1426

Versão: 1.0

Data revisão: 01-10-2024

Página: 13/24

Cor:	Amarelo-castanho
Massa molecular:	Não aplicável para misturas
Odor:	Ligeiro cheiro a petróleo
Limiar olfactivo:	Não existem dados para a preparação/mistura propriamente dita
Ponto de fusão/ponto de congelação:	Ponto de fusão: -42°C (ponto de fluidez) (ASTM D 97) Ponto de congelação: Não aplicável
Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição:	Indeterminado
Inflamabilidade:	Não inflamável
Limite superior e inferior de explosividade:	Indeterminado
Ponto de inflamação:	202 °C (ASTM D 92)
Temperatura de auto-ignição:	Indeterminado
Temperatura de decomposição:	Indeterminado
pH:	Não aplicável
Viscosidade cinemática:	31 mm ² /s (40 °C) (ASTM D 445); 6,1 mm ² /s (100°C)(ASTM D 445)
Solubilidade(s):	Água: Não miscível e insolúvel
Coefficiente de partição n-octanol/água (valor logarítmico):	Não aplicável para misturas
Pressão de vapor:	Indeterminado
Pressão crítica:	Não aplicável para misturas
Densidade e/ou densidade relativa:	865 kg/m ³ (15 °C) (ASTM D 4052)
Densidade relativa do vapor (20 °C):	Indeterminado
Características das partículas:	Não aplicável

9.2. Outros dados

9.2.1. Informações relativas às classes de perigo físico:

Limites de explosividade:	≥ 45 g/m ³ (Aerossol)
Temperatura crítica:	Não aplicável para misturas

9.2.2. Outras características de segurança:

Velocidade de evaporação (acetato de butilo = 1):	Insignificante
Informação adicional:	Não há dados disponíveis

SECÇÃO 10: Estabilidade e reactividade

10.1. Reactividade:	Esta mistura não apresenta qualquer perigo adicional de reatividade, exceto conforme indicado nos parágrafos seguintes.
10.2. Estabilidade química:	Produto estável, de acordo com suas características intrínsecas.
10.3. Possibilidade de reacções perigosas:	Não ocorrem (em condições normais de manuseamento e armazenamento). O contacto com oxidantes fortes (peróxidos, cromatos, etc.) ou metais alcalinos pode representar um risco de incêndio. A sensibilidade ao calor, à fricção ou ao choque não pode ser avaliada antecipadamente.
10.4. Condições a evitar:	Manter afastado de chamas diretas, superfícies quentes e pontos de ignição.
10.5. Materiais incompatíveis:	Oxidantes fortes.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Código: 1426

Versão: 1.0

Data revisão: 01-10-2024

Página: 14/24

10.6. Produtos de decomposição perigosos:

Em condições normais de armazenamento e utilização, não deverão ocorrer produtos de decomposição perigosos. A decomposição térmica pode gerar: Fumos tóxicos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

11.1.1. Informações sobre as classes de perigo definidas no Regulamento (CE) nº 1272/2008

Efeitos relevantes dos ingredientes:

Identificação	Efeitos	Resultados
Destilados (petróleo), parafínicos ligeiros tratados com hidrogénio CAS: 64742-55-8	Toxicidade aguda (Oral)	DL50 (rato) > 5000 mg/kg (OECD 401)
	Toxicidade aguda (Cutânea)	DL50 (rato) > 5000 mg/kg (OECD 402)
	Toxicidade aguda (Inalação)	-
	STOT - exposição repetida (Oral)	LOAEL (rato, 90 dias) = 125 mg/kg de peso corporal/dia (OECD TG 408)
	Viscosidade cinemática	> 20,5 mm ² /s (40 °C) (ASTM D 445)
Destilados (petróleo), parafínicos leves refinados com solvente CAS: 64741-89-5	Toxicidade aguda (Oral)	DL50 (rato) > 5000 mg/kg (OECD 401)
	Toxicidade aguda (Cutânea)	DL50 (rato) > 5000 mg/kg (OECD 402)
	Toxicidade aguda (Inalação)	CL50 (rato) > 5 mg/l/4h (OECD 403)
	STOT - exposição repetida (Oral)	LOAEL (rato, 90 dias) = 125 mg/kg de peso corporal/dia (OECD TG 408)
	Viscosidade cinemática	12,5 – 14,5 mm ² /s (40°C, ASTM D 445)
Destilados (petróleo), fracções parafínicas pesadas desparafinadas com solvente CAS: 64742-65-0	Toxicidade aguda (Oral)	DL50 (rato) > 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rato, Orientação: Orientação OCDE 401 (Toxicidade Oral Aguda), Orientação: Orientação OCDE 420 (Toxicidade Oral Aguda - Método de Dose Fixa)
	Toxicidade aguda (Cutânea)	DL50 (coelho) = 2000 – 5000 mg/kg de peso corporal (API 1982, UBTL 1984 - OECD 402)
	Toxicidade aguda (Inalação)	CL50 (rato) = 3,9 – 5,3 mg/l/4h (Bio-Research Laboratories, Ltd. 1984 - OECD 403)
	STOT - exposição repetida (Oral)	LOAEL (rato, 90 dias) = 125 mg/kg de peso corporal Animal: rato, Sexo animal: macho, Orientação: Orientação 408 da OCDE (Estudo de Toxicidade Oral de 90 Dias de Dose Repetida em Roedores)
	STOT - exposição repetida (Oral)	NOAEL (rato, 90 dias) < 125 mg/kg de peso corporal/dia (CAS 64742-04-7, Mobil 1990) (OCDE 408)
	STOT - exposição repetida (Cutânea)	LOAEL (rato/coelho, 90 dias) = 100 mg/kg de peso corporal/dia
	STOT - exposição repetida (Cutânea)	NOAEL (rato/coelho, 90 dias) ≈ 1000 mg/kg de peso corporal Animal: coelho, Orientação: Orientação 410 da OCDE (Toxicidade dérmica de dose repetida: estudo de 21/28 dias)
	STOT - exposição repetida (Inalação)	NOAEC (rato, vapor, 90 dias) = 220 – 980 mg/m ³ (Dalbey W, Osimitz T, Kommineni C, Roy T, Feuston M and Yang J 1991 - OECD 412)
	Viscosidade cinemática	30 – 32 mm ² /s (40 °C) (ASTM D 445)

Efeitos da mistura:

Efeitos	Resultados	
Toxicidade aguda	Oral	ATE mix ≥ 2000 mg/kg → Não classificado. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos (dependendo da composição)
	Cutânea	ATE mix ≥ 2000 mg/kg → Não classificado. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos (dependendo da composição)

Eni Fork Oil 7,5W



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Código: 1426

Versão: 1.0

Data revisão: 01-10-2024

Página: 15/24

	Inalação	ATE mix ≥ 5 mg/l/4h → Não classificado. Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos (dependendo da composição)
Corrosão/irritação cutânea:		Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos) (dependendo da composição). pH: Não aplicável
Lesões oculares graves/ irritação ocular:		Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos) (dependendo da composição). pH: Não aplicável
Sensibilização respiratória ou cutânea:		Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos) (dependendo da composição)
Mutagenicidade em células germinativas:		Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos) (dependendo da composição)
Carcinogenicidade:		Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos) (dependendo da composição). Este produto contém: Óleos lubrificantes (petróleo), C24-50, extraídos com solvente, desparafinados, hidrogenados; óleo base, não especificado; [combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por extração com solvente e hidrogenação de resíduos de destilação atmosférica; É composto principalmente por hidrocarbonetos com números de carbono principalmente na gama de C24 a C50 e produz um óleo final com uma viscosidade na gama de 16 cSt a 75 cSt a 40 °C (104 °F).], Destilados (petróleo), fração parafínica ligeira refinada com solvente; óleo base, não especificado; [combinação complexa de hidrocarbonetos obtida como refinado a partir de um processo de extração com solvente; É composto principalmente por hidrocarbonetos saturados com números de carbono em grande parte na gama de C15 a C30 e produz um óleo final com uma viscosidade inferior a 100 SUS a 100°F (19 cSt a 40°C).] o produto tem um valor de o extrato de DMSO (IP 346) menos de 3% p. De acordo com os critérios determinados pela UE (nota L, Anexo VI do Regulamento (CE) 1272/2008), este produto deve ser considerado não cancerígeno
Toxicidade reprodutiva:		Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos) (dependendo da composição)
STOT - exposição única:		Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos) (dependendo da composição)
STOT - exposição repetida:		Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são atendidos) (dependendo da composição)
Toxicidade por aspiração:		Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos) (com base na composição). Viscosidade, cinemática = 31 mm ² /s (40 °C) (ASTM D 445); 6.1 mm ² /s (100 °C)(ASTM D 445) > 20,5 mm ² /s (40 °C) (ASTM D 445)

11.2. Informações sobre outros perigos

11.2.1. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino:

Efeitos adversos à saúde causados por propriedades desreguladoras do sistema endócrino:

A mistura não contém substância(s) que não tenham sido incluídas na lista estabelecida nos termos do artigo 59.º, n.º 1, pelas suas propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substância(s) não identificada(s) como desregulador(es) endócrino(s). de acordo 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%.

Eni Fork Oil 7,5W



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Código: 1426

Versão: 1.0

Data revisão: 01-10-2024

Página: 16/24

11.2.2. Outros dados

Efeitos adversos e possíveis sintomas para a saúde humana: O contato com os olhos pode causar irritação e vermelhidão temporárias.

Outros dados: Nenhum(a).

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Ecologia - geral: O produto não é considerado prejudicial para os organismos aquáticos nem causa efeitos adversos a longo prazo no ambiente. A dispersão descontrolada no ambiente pode ainda provocar a contaminação de diferentes compartimentos ambientais (solo, subsolo, águas superficiais, aquíferos). Utilizar de acordo com as normas laborais, evitando dispersar o produto no meio ambiente.

Ecologia - ar: O produto apresenta uma baixa tensão de vapor e, em condições normais à temperatura ambiente, a concentração no ar é insignificante. Uma concentração significativa só pode ser criada com operações que provoquem salpicos ou névoas. Neste caso, a exposição prolongada a névoas (por exemplo em caso de utilização prolongada em locais fechados e mal ventilados) pode causar irritação das vias respiratórias, náuseas e desconforto.

Ecologia - água: O produto não é solúvel em água. Este flutua e forma uma película na superfície. Os danos nos organismos aquáticos são mecânicos (imobilização).

Perigo (agudo) de curto prazo para o ambiente aquático: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos).

Perigo (crónico) de longo prazo para o ambiente aquático: Não classificado (Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são cumpridos).

Toxicidade aguda dos ingredientes:

Identificação	Toxicidade aguda	Valor	Espécie
Destilados (petróleo), parafínicos ligeiros tratados com hidrogénio CAS: 64742-55-8	Peixes	LC50 = 100 – 10000 mg/l (LL 50)	-
	Crustáceos	EC50 > 10000 mg/l WAF, 48 h (OECD 202)	Daphnia
	Algas	EC50 (72h) = 100 mg/l (ELO)	Pseudokirchneriella subcapitata
	Outros organismos aquáticos	-	-
Destilados (petróleo), parafínicos leves refinados com solvente CAS: 64741-89-5	Peixes	LC50 > 100 mg/l (LL 50)	-
	Crustáceos	EC50 > 10000 mg/l WAF, 48 h (OECD 202)	Daphnia
	Algas	-	-
	Outros organismos aquáticos	-	-
Destilados (petróleo), fracções parafínicas pesadas desparafinadas com solvente CAS: 64742-65-0	Peixes	LC50 > 100 mg/l (LL 50, Exxon 1995 - OECD 203)	-
	Crustáceos	EC50 > 10000 mg/l (EL50, Shell 1988 - OECD 202)	Daphnia
	Algas	NOEC ≥ 100 mg/l (72h, OECD 201 - Petro-Canada 2008)	Pseudokirchneriella subcapitata
	Outros organismos aquáticos	-	-

Eni Fork Oil 7,5W



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Código: 1426

Versão: 1.0

Data revisão: 01-10-2024

Página: 17/24

Toxicidade crónica dos ingredientes:

Identificação	Toxicidade aguda	Valor	Espécie
Destilados (petróleo), parafínicos ligeiros tratados com hidrogénio CAS: 64742-55-8	Peixes	-	-
	Crustáceos	NOEC = 10 - 1000 mg/l (NOELR)	Daphnia Magna
	Algas	NOEC = 100 mg/l (72h)	Pseudokirchneriella subcapitata
	Outros organismos aquáticos	-	-
Destilados (petróleo), fracções parafínicas pesadas desparafinadas com solvente CAS: 64742-65-0	Peixes	NOEC ≥ 1000 mg/l (NOELR, 14d - QSAR, Redman, A. et al. 2010)	Oncorhynchus mykiss
	Crustáceos	NOEC ≥ 1000 mg/l (21d, OECD 211 - Shell 1994)	-
	Algas	NOEC ≥ 100 mg/l (72h)	Pseudokirchneriella subcapitata
	Outros organismos aquáticos	-	-

12.2. Persistência e degradabilidade

Persistência e degradabilidade da mistura:

Identificação	Valor
ENI FORK OIL 7,5W	Os componentes mais importantes do produto devem ser considerados "intrinsecamente biodegradáveis", mas não "facilmente biodegradáveis", e podem ser moderadamente persistentes, especialmente em condições anaeróbicas

Persistência e degradabilidade dos ingredientes:

Identificação	Valor	
Destilados (petróleo), parafínicos ligeiros tratados com hidrogénio CAS: 64742-55-8	Persistência e degradabilidade	Os componentes mais importantes do produto devem ser considerados "intrinsecamente biodegradáveis", mas não "facilmente biodegradáveis", e podem ser moderadamente persistentes, especialmente em condições anaeróbicas
	Biodegradação	< 60 % (28d)
Destilados (petróleo), parafínicos leves refinados com solvente CAS: 64741-89-5	Persistência e degradabilidade	Os componentes mais importantes do produto devem ser considerados "intrinsecamente biodegradáveis", mas não "facilmente biodegradáveis", e podem ser moderadamente persistentes, especialmente em condições anaeróbicas
	Biodegradação	31 % (28d, Exxon 1995)

Eni Fork Oil 7,5W



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Código: 1426

Versão: 1.0

Data revisão: 01-10-2024

Página: 18/24

Destilados (petróleo), fracções parafínicas pesadas desparafinadas com solvente CAS: 64742-65-0	Persistência e degradabilidade	Os componentes mais importantes do produto devem ser considerados “intrinsecamente biodegradáveis”, mas não “facilmente biodegradáveis”, e podem ser moderadamente persistentes, especialmente em condições anaeróbicas
	Biodegradação	31 % (28d, Exxon 1995)

12.3. Potencial de bioacumulação

Potencial de bioacumulação da mistura:

Identificação	Potencial de bioacumulação		
	Log Kow	Log Pow	Potencial
ENI FORK OIL 7,5W	Não aplicável para misturas	Não aplicável para misturas	Não estabelecido

Potencial de bioacumulação dos ingredientes:

Identificação	Potencial de bioacumulação		
	Log Kow	Log Pow	Potencial
Destilados (petróleo), parafínicos ligeiros tratados com hidrogénio CAS: 64742-55-8	< 1	-	-
Destilados (petróleo), parafínicos leves refinados com solvente CAS: 64741-89-5	-	-	Os métodos de teste nesta seção não são aplicáveis a substâncias UVCB
Destilados (petróleo), fracções parafínicas pesadas desparafinadas com solvente CAS: 64742-65-0	Não aplicável (UVCB)	1,99 – 18,02	Os métodos de teste nesta seção não são aplicáveis a substâncias UVCB. FCB peixes 1 = 0,4 – 6280 l/kg FCB peixes 2 = 3,16 – 71100 l/kg

12.4. Mobilidade no solo

Mobilidade no solo da mistura:

Identificação	Ecologia solo	
	Mobilidade no solo	Indeterminado
ENI FORK OIL 7,5W	Ecologia solo	Não há dados disponíveis

Mobilidade no solo dos ingredientes:

Identificação	Ecologia solo
Destilados (petróleo), parafínicos leves refinados com solvente CAS: 64741-89-5	O produto não é solúvel em água. Ele flutua e forma uma película na superfície

Eni Fork Oil 7,5W



FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Código: 1426

Versão: 1.0

Data revisão: 01-10-2024

Página: 19/24

Destilados (petróleo), frações parafínicas pesadas desparafinadas com solvente CAS: 64742-65-0	Log Koc	1,71 – 14,7
	Ecologia - solo	Os métodos de teste nesta seção não são aplicáveis a substâncias UVCB

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Resultados da avaliação PBT e mPmB da mistura:

Identificação	Resultados
ENI FORK OIL 7,5W	Esta substância/mistura não atende aos critérios PBT do Anexo XIII do Regulamento REACH. Esta substância/mistura não atende aos critérios mPmB do Anexo XIII do Regulamento REACH. Os componentes desta preparação não cumprem os critérios de classificação como PBT ou mPmB. O produto deve ser prudentemente considerado "persistente" no ambiente, de acordo com os critérios do Anexo XIII do REACH (#1.1)

Resultados da avaliação PBT e mPvB dos ingredientes:

Identificação	Resultados
Destilados (petróleo), parafínicos ligeiros tratados com hidrogénio CAS: 64742-55-8	Substância(s) que não cumprem os critérios PBT e mPmB do Regulamento REACH, de acordo com o Anexo XIII
Destilados (petróleo), parafínicos leves refinados com solvente CAS: 64741-89-5	Substância(s) que não cumprem os critérios PBT e mPmB do Regulamento REACH, de acordo com o Anexo XIII
Destilados (petróleo), frações parafínicas pesadas desparafinadas com solvente CAS: 64742-65-0	Substância(s) que não cumprem os critérios PBT e mPmB do Regulamento REACH, de acordo com o Anexo XIII

12.6. Propriedades desreguladoras do sistema endócrino:

Efeitos adversos no meio ambiente causados por propriedades desreguladoras do sistema endócrino:

A mistura não contém substância(s) que não tenham sido incluídas na lista estabelecida nos termos do artigo 59.º, n.º 1, pelas suas propriedades desreguladoras do sistema endócrino, ou substância(s) não identificada(s) como desregulador(es) endócrino(s), de acordo 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%.

12.7. Outros efeitos adversos:

Nenhum(a).

Informação adicional:

Este produto não apresenta características específicas para a inibição da atividade bacteriana. Em qualquer caso, as águas residuais que contenham este produto devem ser tratadas em estações adequadas para a utilização específica.

Eni Fork Oil 7,5W

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)



Código: 1426

Data revisão: 01-10-2024

Versão: 1.0

Página: 20/24

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratamento de resíduos

Métodos para tratamento de resíduos:

Não despejar o produto novo ou usado no solo, nem em esgotos, canais subterrâneos ou cursos de água; recolhê-lo e entregá-lo a empresas autorizadas. O descarte de contentores vazios e resíduos será feito com segurança.

Recomendações para eliminação de águas residuais:

Destrua em conformidade com as condições de segurança exigidas pela legislação local/nacional. O lodo industrial não deve ser aplicado em solos naturais. O lodo deve ser incinerado, retido ou recuperado.

Recomendações para a eliminação de resíduos:

Códigos do Catálogo Europeu de Resíduos (Decisão 2001/118/CE): 13 02 05* (Óleos minerais não clorados para motores, óleos para transmissões mecânicas e lubrificantes). Este código CER é apenas uma indicação geral, que considera a composição original do produto e a utilização prevista. O utilizador é responsável pela escolha do código CER adequado, tendo em conta a utilização do produto, alterações e contaminações.

Informações adicionais:

Os contentores vazios podem conter resíduos combustíveis do produto. Os recipientes vazios não devem ser cortados, soldados, perfurados, queimados ou incinerados, a menos que tenham sido limpos e declarados seguros.

Ecologia - resíduos:

O produto em si não contém substâncias halogenadas.

Código EURL (CER):

13 02 05* - Óleos minerais não clorados para motores, óleos para transmissões mecânicas e lubrificantes.

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

De acordo com os requisitos do ADR / RID / ADN / IMDG / OACI / IATA:

14.1. Número ONU ou número ID:

Não aplicável. O produto não é perigoso de acordo com os regulamentos aplicáveis ao transporte.

14.2. Designação oficial de transporte da ONU:

Não aplicável.

14.3. Classes de perigo para efeitos de transporte:

Não aplicável.

14.4. Grupo de embalagem:

Não aplicável.

14.5. Perigos para o ambiente:

Não poluente marítimo.

14.6. Precauções especiais para o utilizador:

Certifique-se de que as pessoas que transportam o produto saibam o que fazer em caso de acidente ou derramamento. Transporte sempre em recipientes fechados, na posição vertical e seguros. Garanta ventilação adequada.

14.7. Transporte marítimo a granel de acordo com os instrumentos da OMI:

Não aplicável.

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

15.1.1. Regulamentos da UE

Informações adicionais, regulamentos sobre restrições e proibições:

Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 18 de dezembro de 2006, relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de produtos químicos (REACH). (e sequências). Regulamento (CE) n.º 1272/2008 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 16 de dezembro de 2008, relativo à classificação, rotulagem

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA**

Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)

Código: 1426

Versão: 1.0

Data revisão: 01-10-2024

Página: 21/24

e embalagem das substâncias e misturas, e que altera e revoga as Diretivas 67/548/CEE e 1999 /45/CE e o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 é alterado (et sequens). Directivas 89/391/CEE, 89/654/CEE, 89/655/CEE, 89/656/CEE, 90/269/CEE, 90/270/CEE, 90/394/CEE, 90/679/CEE, 93 /88/CEE, 95/63/CE, 97/42/CE, 98/24/CE, 99/38/CE, 99/92/CE, 2001/45/CE, 2003/10/CE, 2003/18 /CE. (Saúde e segurança no trabalho). Directiva 2012/18/CE (Controlo dos riscos inerentes aos acidentes graves que envolvam substâncias perigosas). Directiva 2004/42/CE (limitação das emissões de compostos orgânicos voláteis (COV)). Directiva 98/24/UE (protecção da saúde e segurança dos trabalhadores contra riscos relacionados com agentes químicos no trabalho). Directiva 92/85/CE (implementação de medidas para promover a melhoria da segurança e da saúde no trabalho das trabalhadoras grávidas, puérperas ou lactantes). Substâncias que destroem a camada de ozono (1005/2009) - Anexo I Substâncias (ODP). Regulamento (CE) n.º 850/2004 do Parlamento Europeu e do Conselho de 29 de Abril de 2004 relativo aos poluentes orgânicos persistentes e que altera a Directiva 79/117/CEE. Regulamento UE n.º 649/2012 - Exportação e importação de produtos químicos perigosos (PIC).

Anexo XIV do REACH (lista de autorização):

Não contém substâncias incluídas no Anexo XIV do REACH.

Lista de substâncias candidatas de grande preocupação (SVHC) do REACH:

Não contém ingredientes incluídos na lista de candidatos REACH (> 0,1% m/m).

Anexo XVII do REACH (condições de restrições):

Restrições de uso REACH	Identificação
3(b). Substâncias ou misturas que cumpram os critérios de qualquer uma 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 na função sexual e na fertilidade ou no desenvolvimento, 3.8 efeitos não narcóticos, 3.9 e 3.10	Destilados (petróleo), fracção parafínica leve tratada com hidrogénio; Destilados (petróleo), parafínicos leves refinados com solvente

Regulamento PIC:

Não contém nenhuma substância incluída na lista PIC (Regulamento UE 649/2012 relativo à exportação e importação de produtos químicos perigosos).

Regulamento POP (poluentes orgânicos persistentes):

Não contém nenhuma substância incluída na lista POP (Regulamento UE 2019/1021 sobre poluentes orgânicos persistentes).

Destuição da camada de ozono:

Não contém nenhuma substância incluída na lista de substâncias que destroem a camada de ozono (Regulamento UE 1005/2009 sobre substâncias que destroem a camada de ozono).

Regulamento relativo aos precursores de explosivos (UE 2019/1148):

Não contém nenhuma substância incluída 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 273/2004):

Não contém nenhuma substância incluída na lista de precursores de drogas (Regulamento CE 273/2004 relativo ao fabrico e colocação no mercado de certas substâncias utilizadas para o fabrico ilícito de estupefacientes e substâncias psicotrópicas).

15.1.2. Regulamentos nacionais:

Regulamentação nacional relacionada com as directivas da UE sobre saúde e segurança no local de trabalho. Regulamentação nacional relacionada com as Directivas da UE sobre o controlo dos riscos inerentes aos acidentes graves envolvendo substâncias perigosas (2012/18/CE). Lei da Água 29/1985. Real Decreto 849/1986 "Regulamentação do

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA****Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)**

Código: 1426

Versão: 1.0

Data revisão: 01-10-2024

Página: 22/24

Domínio Público Hidráulico. Lei 46/1999 que altera a Lei da Água. Real Decreto 606/2003 que altera o Real Decreto 849/1986. Leis nacionais sobre a protecção da saúde das trabalhadoras grávidas (adopção da Dir. 92/85/CEE) Adopção nacional da Directiva 2008/98/CE relativa à eliminação dos óleos usados.

França**Maladies professionnelles (F):**

RG 36: Doenças causadas por óleos e gorduras de origem mineral ou sintética.

Alemanha**Restrições de emprego:**

As proibições ou restrições ao emprego na protecção dos jovens no trabalho, de acordo com o § 22 JArbSchG, no caso da formação de substâncias perigosas, devem ser respeitadas.

Normas e recomendações nacionais:

TRGS 400: Avaliação de riscos para atividades que envolvem substâncias perigosas.
TRGS 401: Riscos decorrentes do contacto com a pele – identificação, avaliação, medidas.
TRGS 402: Identificação e avaliação dos riscos de atividades que envolvem substâncias perigosas: exposição por inalação.
TRGS 555: Instruções de trabalho e informações aos trabalhadores.
TRGS 800: Medidas de protecção contra incêndios.
TRGS 900: Limites de Exposição Ocupacional.

Classe VbF (D):

Não aplicável.

Classe de perigo para a água (WGK) (D):

WGK 1, Apresenta pouco perigo para a água (Classificação segundo AwSV, Anexo 1).

Observação WGK:

Classificação baseada em componentes de acordo com Verwaltungsvorschrift wassergefährdender Stoffe (VwVwS) de 17/05/1999.

Portaria sobre incidentes perigosos (12. BImSchV):

Não sujeito à Portaria de Incidentes Perigosos (12. BImSchV).

Países Baixos**Saneringsinspanningen:**

C - Minimizar download.

SZW-lijst van kankerverwekkende stoffen:

Nenhum dos componentes está listado.

SZW-lijst van mutagene stoffen:

Nenhum dos componentes está listado.

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Borstvoeding:

Nenhum dos componentes está listado.

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Vruchtbaarheid:

Nenhum dos componentes está listado.

SZW-lijst van reprotoxische stoffen – Ontwikkeling:

Nenhum dos componentes está listado.

Dinamarca**Regulamentos nacionais dinamarqueses:**

Mulheres grávidas/lactantes que trabalham com o produto não devem estar em contato direto com ele.

15.2. Avaliação da segurança química:

A mistura não está classificada como perigosa de acordo com o regulamento (CE) n.º 1272/2008 [CLP]. A Avaliação de Segurança Química não foi realizada. Foi realizada uma avaliação de segurança da substância para as seguintes substâncias desta mistura:
Destilados (petróleo), parafínicos ligeiros tratados com hidrogénio
Destilados (petróleo), parafínicos leves refinados com solvente

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA****Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)**

Código: 1426

Versão: 1.0

Data revisão: 01-10-2024

Página: 23/24

SECÇÃO 16: Outras informações

Alterações relativamente à versão anterior:	Formato foi adaptado para cumprir o regulamento da UE 2020/878, que altera o Anexo II do Regulamento REACH.
Abreviaturas e siglas:	<p>ADN: Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por via navegável interior</p> <p>ADR: Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por Estrada</p> <p>ATE: Toxicidade aguda estimativa</p> <p>BCF: Fator de bio concentração</p> <p>CLP: Classificação, rotulagem e embalagem</p> <p>DMEL: Nível Derivado de exposição com efeitos mínimos</p> <p>DNEL: Derivado de nível sem efeito</p> <p>EC50: Concentração efetiva média</p> <p>IARC: Agência Internacional de Pesquisa em Câncer</p> <p>IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo</p> <p>IMDG: Código Internacional Marítimo sobre Mercadorias Perigosas</p> <p>LC50: Concentração letal mediana</p> <p>LD50: Dose letal mediana</p> <p>LOAEL: Nível mínimo com efeitos adversos observáveis</p> <p>mPmB: Muito persistentes e muito bioacumuláveis</p> <p>NOAEC: Concentração sem efeitos adversos observáveis</p> <p>NOAEL: Nível sem efeitos adversos observados</p> <p>NOEC: Concentração para a qual não são observados efeitos</p> <p>OECD: Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Económico</p> <p>PBT: Persistente, bioacumulável e tóxica</p> <p>PNEC: Concentração previsivelmente sem efeitos</p> <p>REACH: Registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos</p> <p>RID: Regulamento relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por caminho-de-ferro</p> <p>SDS: Folha de dados de segurança</p> <p>STP: Estação de tratamento de águas residuais</p>
Texto completo das advertências de perigo (H):	H304: Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.
Referências bibliográficas importantes e fontes dos dados utilizados:	<p>http://eur-lex.europa.eu/homepage.html</p> <p>http://echa.europa.eu/</p> <p>Regulamento (UE) n.º 2020/878.</p> <p>Regulamento (CE) n.º 1907/2006.</p> <p>Regulamento (UE) n.º 1272/2008.</p>
Recomendações sobre formação adequada para trabalhadores:	Fornecer formação adequada aos operadores profissionais para o uso de Equipamentos de Proteção Individual (EPI), de acordo com as informações contidas nesta Ficha de Dados de Segurança.
Outros dados:	Não utilize o produto para fins que não tenham sido informados pelo fabricante. Em casos excepcionais (isto é, armazenamento prolongado em tanques contaminados com água, na presença de colónias de micróbios anaeróbios redutores de sulfato), o produto pode sofrer degradação e gerar pequenas quantidades de compostos de enxofre, incluindo H ₂ S. Esta situação é especialmente aplicável naquelas operações que requerem a entrada em espaços confinados, com exposição direta aos vapores do tanque.

**FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA****Conforme Regulamento (UE) No 2020/878 que altera o Anexo II do Regulamento (CE) No 1907/2006 (REACH)**

Código: 1426

Versão: 1.0

Data revisão: 01-10-2024

Página: 24/24

Caso se suspeite desta possibilidade, deverá ser realizada uma avaliação específica do risco de inalação devido à presença de H₂S em espaços confinados, a fim de determinar as medidas de prevenção e controle (por exemplo, equipamentos de proteção individual) adequadas às circunstâncias locais e às situações de emergência. procedimentos podem ser usados. Se houver suspeita de inalação de H₂S (sulfeto de hidrogênio), a equipe de resgate deverá utilizar aparelhos respiratórios, arneses e cordas de segurança, além de seguir os procedimentos de resgate. Envie o paciente para um hospital. Inicie a respiração artificial imediatamente se a respiração parar. Administre oxigênio se necessário.

Informação adicional:

A informação fornecida nesta Ficha de Dados de Segurança foi preparada de acordo com o REGULAMENTO (UE) 2020/878 DA COMISSÃO, de 18 de junho de 2020, que altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 do Parlamento Europeu e do Conselho, relativo ao registo, avaliação, autorização e restrição de substâncias e misturas químicas (REACH), que cria a Agência Europeia dos Produtos Químicos, que altera a Directiva 1999/45/CE e o Regulamento (CEE) n.º 793/93 do Conselho e o Regulamento (CE) n.º 1488/94 da Comissão, bem como o Regulamento do Conselho Directiva 76/769/CEE e Directivas 91/155/CEE, 93/67/CEE, 93/105/CE e 2000/21/CE da Comissão.

Isenção de responsabilidade:

As informações nesta Ficha de Dados de Segurança do Produto baseiam-se no conhecimento atual e nas leis nacionais e comunitárias em vigor, uma vez que as condições de trabalho dos utilizadores estão além do nosso conhecimento e controlo. O produto não deve ser utilizado para outros fins que não os especificados, sem primeiro ter instruções escritas sobre o seu manuseio. É sempre da responsabilidade do utilizador tomar as medidas adequadas para cumprir os requisitos estabelecidos na legislação.