FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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



 Código: 1425
 Versão: 2.0

 Data revisão: 29-01-2025
 Página: 1/25

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

1.1. Identificador do produto

Forma do produto: Mistura

Designação comercial: Eni Fork Oil 5W

Código do produto: 1425

Tipo do produto:LubrificanteFórmula química:0151-2024

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

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.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA





 Código: 1425
 Versão: 2.0

 Data revisão: 29-01-2025
 Página: 2/25

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 leves hidrotratados; Óleo base — não especificado; [Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pelo tratamento de uma fracção de petróleo com hidrogénio na presença de um catalisador. É composto por hidrocarbonetos com números de carbono predominantemente na gama de C15 a C30 e produz um óleo acabado com uma viscosidade inferior a 100 SUS a 100 °F (19cSt a 40 °C). Contém uma proporção relativamente grande de hidrocarbonetos saturados.]	Substância(s) que não cumprem os critérios PBT e mPmB do Regulamento REACH, de acordo com o Anexo XIII
Destilados (petróleo), parafínicos pesados desparafinados 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 leves hidrotratados; Óleo base — não especificado; [Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pelo tratamento de uma fracção de petróleo com hidrogénio na presença de um catalisador. É composto por hidrocarbonetos com números de carbono predominantemente na gama de C15 a C30 e produz um óleo acabado com uma viscosidade inferior a 100 SUS a 100 °F (19cSt a 40 °C). Contém uma proporção relativamente grande de hidrocarbonetos saturados.]	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

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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



 Código: 1425
 Versão: 2.0

 Data revisão: 29-01-2025
 Página: 3/25

Destilados (petróleo), parafínicos pesados desparafinados 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

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), parafínicos leves hidrotratados; Óleo base — não especificado; [Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pelo tratamento de uma fracção de petróleo com hidrogénio na presença de um catalisador. É composto por hidrocarbonetos com números de carbono predominantemente na gama de C15 a C30 e produz um óleo acabado com uma viscosidade inferior a 100 SUS a 100 °F (19cSt a 40 °C). Contém uma proporção relativamente grande de hidrocarbonetos saturados.] (Consultar a nota [*], consultar a nota [**]) Substância com limite(s) nacional(ais) de exposição no local de trabalho (AT, BE, DK, ES, GB, HU, NL, SE)	60-70	649-468- 00-3	265-158-7	64742-55-8	01- 2119487077- 29-XXXX	Asp. Tox. 1 H304	-

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA





 Código: 1425
 Versão: 2.0

 Data revisão: 29-01-2025
 Página: 4/25

^{*} Este produto tem um valor de extrato de DMSO < 3% em peso, de acordo com a IP 346. De acordo com os critérios estabelecidos pela UE (nota L, Anexo VI do Regulamento (CE) 1272/2008), este produto deve ser considerado como não cancerígeno.

SECÇÃO 4: Primeiros socorros

4.1. Descrição das medidas de primeiros socorros

Medidas de primeiros socorros em caso de inalação:

Em caso de perturbações devido à inalação de vapores ou névoas, afastar a vítima da exposição; manter em repouso; se necessário, procure assistência médica. Ver também a secção 4.3.

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

Retire a roupa e o calçado contaminados. Lave a pele com água abundante e sabão. Em caso de irritação da pele: procure aconselhamento/atenção médica. 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 assistência médica ou leve-a a um hospital. Não aplique pomadas ou outras substâncias, a não ser que seja por indicação médica. A hipotermia corporal deve ser evitada. Não coloque gelo na queimadura.

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

Enxague bem os olhos durante pelo menos 15 minutos. Mantenha as pálpebras bem afastadas. Retire as lentes de contacto, se usar e for fácil fazê-lo. Continue a enxaguar. Se ocorrer irritação, visão turva ou inchaço e persistir, procure aconselhamento médico de um especialista. 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 assistência médica ou leve-a a um hospital. Não aplique pomadas ou outras substâncias, a não ser que seja por indicação médica.

^{**} Substância com limites de exposição ocupacional para alguns países da UE que afetam a categoria dos óleos minerais (névoas de óleo mineral base finamente refinado; ver secção 8.1).

^{***} Este produto pode ser formulado com um ou mais dos seguintes óleos base: CAS 64742-54-7/ EC: 265-157-1 REACH Reg. nº 01-2119484627-25-XXXX.

^{****} Consulte o texto completo das advertências de perigo (H) na seção 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: 1425
 Versão: 2.0

 Data revisão: 29-01-2025
 Página: 5/25

Medidas de primeiros socorros em caso de

ingestão:

NÃO induza o vómito. Se a pessoa estiver consciente, bocheche com água sem engolir. Mantenha-se em repouso. Peça assistência médica ou leve-a a um hospital. Se a vítima estiver inconsciente, coloque-a na posição de recuperação. Em caso de vómito espontâneo, mantenha a cabeça baixa, para evitar o risco de aspiração 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:

Este produto tem uma baixa pressão de vapor e, em condições normais de temperatura ambiente, a concentração no ar é insignificante. Uma concentração significativa pode acumular-se apenas se o produto for utilizado a alta temperatura ou no caso de pulverizações e névoas. Nestes casos, a sobre-exposição aos vapores pode causar irritação das vias respiratórias, náuseas e tonturas.

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.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1. Meios de extinção

Meios adequados de extinção:

Pequenos incêndios: dióxido de carbono, produtos químicos secos, espuma, areia ou terra. Grandes incêndios: espuma ou neblina de água (neblina). Estes meios devem ser utilizados apenas por pessoal treinado. Outros gases extintores (conforme

regulamentação).

Meios inadequados de extinção:

Não utilize jatos de água. Podem causar respingos e espalhar o fogo. O uso simultâneo de espuma e água na mesma superfície deve ser evitado, uma vez que a água destrói a espuma.

5.2. Perigos especiais decorrentes da substância ou mistura

Perigo de incêndio:

Este produto é combustível, mas não está classificado como inflamável. A criação de misturas de vapores inflamáveis ocorre a temperaturas superiores aos níveis ambientais

Perigo de explosão:

Em caso de perdas em circuitos pressurizados, os sprays podem formar névoas. Tenha em conta que neste caso o limite inferior de explosão para as névoas é de cerca de 45

g/m³ de ar.

Produtos de decomposição perigosos em caso de

incêndio:

A combustão incompleta pode dar origem a uma mistura complexa de partículas sólidas e líquidas transportadas pelo ar, gases, incluindo monóxido de carbono e NOx (gases nocivos/tóxicos). Compostos oxigenados (aldeídos, etc.). POx. ZnOx. CaOx.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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



 Código: 1425
 Versão: 2.0

 Data revisão: 29-01-2025
 Página: 6/25

5.3. Recomendações para o pessoal de combate a incêndios:

Instruções de extinção de incêndio:

Desligue a fonte do produto, se possível. Mova os contentores não danificados da área de risco imediato se tal puder ser feito em segurança. O produto derramado que não esteja a arder deve ser coberto com areia ou espuma. Utilize jatos de água para arrefecer os recipientes e as superfícies expostas às chamas. Se o incêndio não puder ser controlado, evacue a área.

Equipamento de proteção especial para combate a incêndio:

Utilize equipamento de proteção individual. (ver capítulo 8). Em caso de incêndio de grandes proporções ou em espaços confinados ou mal ventilados, use vestuário de proteção completo resistente ao fogo e um aparelho de respiração autónomo (SCBA) com uma máscara facial completa operada 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:

Pare ou contenha a fuga na fonte, se for seguro fazê-lo. Elimine todas as fontes de ignição se for seguro fazê-lo (por exemplo, eletricidade, faíscas, incêndios, sinalizadores). Evite pulverizações acidentais em superfícies quentes ou contactos elétricos. Evite o contacto direto com material liberado. Mantenha-se contra o vento.

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

Equipamento de proteção:

Consulte a Seção 8.

Procedimentos de emergência:

Mantenha as pessoas não envolvidas afastadas da área do derrame. Alerte o pessoal de emergência. Exceto em caso de pequenos derrames, a viabilidade de quaisquer ações deve ser sempre avaliada e aconselhada, se possível, por uma pessoa treinada e competente responsável pela gestão da emergência.

6.1.2. Para o pessoal responsável pela resposta à emergência:

Equipamento de proteção:

Pequenos derrames: as roupas de trabalho antiestáticas normais são geralmente adequadas. Grandes derrames: Fato de proteção completo feito de material quimicamente resistente e antiestático. se necessário resistente ao calor e isolado. Luvas de trabalho que proporcionam uma resistência química adequada, especialmente aos hidrocarbonetos aromáticos. As luvas feitas de PVA não são resistentes à água e não são adequadas para uso de emergência. Se o contacto com produto quente for possível ou previsto, as luvas devem ser resistentes ao calor e com isolamento térmico. Calçado ou botas de segurança antiestáticos e antiderrapantes, resistentes a produtos químicos, se necessário resistentes ao calor e isolados. Capacete de trabalho. Óculos de proteção e/ou protetor facial, caso sejam possíveis ou previstos salpicos ou contacto com os olhos. Proteção respiratória: um respirador de meia face ou de rosto inteiro com filtro(s) para vapores orgânicos (AX) ou um aparelho respiratório autónomo (SCBA) podem ser utilizados de acordo com a extensão do derrame e a quantidade previsível de exposição. Se a situação não puder ser completamente avaliada, ou se for possível uma deficiência de oxigénio, apenas os SCBA devem ser utilizados.

Procedimentos de emergência:

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

6.2. Precauções a nível ambiental:

Não deixe o produto acumular-se em espaços confinados ou subterrâneos. Não deixe o produto escoar para esgotos ou cursos de água, nem contaminar o ambiente de qualquer forma.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA





 Código: 1425
 Versão: 2.0

 Data revisão: 29-01-2025
 Página: 7/25

Em caso de contaminação de compartimentos ambientais (solo, subsolo, águas superficiais ou subterrâneas), remova o solo contaminado sempre que possível e, em qualquer caso, trate todos os compartimentos envolvidos de acordo com as normas locais. O local deve ter um plano de derrames para garantir que estão em vigor salvaguardas adequadas para minimizar o impacto das libertações episódicas.

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

Conter o líquido derramado com areia, terra ou outros absorventes adequados (não inflamáveis). Recupere líquidos livres e resíduos em recipientes adequados, impermeáveis e resistentes ao óleo. Limpe a área contaminada. Eliminar de acordo com os regulamentos locais. Se estiver na água: Limite o derrame. Remova da superfície por meio de espuma ou absorventes flutuantes adequados. Recolha o produto recuperado e outros resíduos para recipientes adequados, impermeáveis e resistentes ao óleo. Recupere ou elimine de acordo com os regulamentos locais. Não utilize solventes ou dispersantes, a menos que seja especificamente recomendado por um especialista e, se necessário, aprovado pelas autoridades locais.

Outras informações:

As medidas recomendadas baseiam-se nos cenários de derrame mais prováveis para este material; no entanto, as condições locais (vento, temperatura do ar/água, direção e velocidade das ondas/correntes) podem influenciar significativamente a escolha de ações apropriadas. Os regulamentos locais podem também prescrever ou limitar 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:

Este material é combustível, mas não inflama facilmente. Forneça ventilação adequada. Utilize equipamento de proteção individual adequado, conforme necessário. Devido à natureza extremamente escorregadia deste material, é necessário ter mais cuidado do que o normal nas práticas de manuseamento do material para evitar qualquer superfície de caminhada. Os pavimentos, paredes e outras superfícies na área de risco devem ser limpos regularmente. Evite a libertação no meio ambiente. Os contentores vazios podem conter resíduos de produtos combustíveis. Não corte, solde, perfure, queime ou incinere recipientes ou bidons vazios, a menos que tenham sido drenados e limpos. Antes de entrar em tanques de armazenamento e iniciar qualquer operação numa área confinada (por exemplo, túneis), realize uma limpeza adequada e verifique a atmosfera quanto ao teor de oxigénio e inflamabilidade.

Temperatura de manipulação:

Este produto pode ser manuseado à temperatura ambiente.

Medidas de higiene:

Certifique-se de que estão em vigor medidas de limpeza adequadas. Evite o contacto com a pele. Não inale fumo/névoa/vapores. Não ingerir. Não fume. Não coma nem beba durante a utilização. Não limpe as mãos com panos sujos ou encharcados em óleo. Não reutilize as roupas se ainda estiverem contaminadas. Manter longe de alimentos e bebidas. Os materiais contaminados não devem acumular-se nos locais de trabalho e nunca devem ser guardados dentro dos bolsos. Retire imediatamente todas as roupas contaminadas e lave-as antes de as reutilizar. Lave as mãos e outras áreas expostas com água e sabão neutro antes de comer, beber ou fumar e quando sair do trabalho.

7.2. Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades

Condições de armazenagem:

Armazene em local seco e bem ventilado. Manter afastado de chamas abertas, superfícies quentes e fontes de ignição. Não fumar.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA





 Código: 1425
 Versão: 2.0

 Data revisão: 29-01-2025
 Página: 8/25

Produtos incompatíveis: Mantenha-se afastado de oxidantes fortes.

Temperatura de armazenamento: Este produto pode ser armazenado em temperatura ambiente.

Local de armazenamento: O layout da área de armazenamento, o design do tanque, os equipamentos e os

procedimentos operacionais devem estar em conformidade com a legislação europeia, nacional ou local relevante. As instalações/áreas de armazenamento devem ser concebidas com diques adequados em caso de fugas ou derrames. A limpeza, inspeção e manutenção da estrutura interna dos tanques de armazenamento só deve ser feita por pessoal devidamente equipado e qualificado, tal como definido pelos regulamentos

nacionais, locais ou da empresa.

Embalagens e recipientes: Se o produto for fornecido em recipientes: Mantenha os recipientes bem fechados e

devidamente etiquetados. Conservar apenas na embalagem original ou em recipiente

adequado a este tipo de produtos.

Material de embalagem: Para recipientes ou revestimentos de recipientes, utilize materiais especificamente

aprovados para utilização com este produto. A compatibilidade deve ser verificada com

o fabricante.

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 leves hidrotratados; Óleo base — não especificado; [Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pelo tratamento de uma fracção de petróleo com hidrogénio na presença de um catalisador. É composto por hidrocarbonetos com números de carbono predominantemente na gama de C15 a C30 e produz um óleo acabado com uma viscosidade inferior a 100 SUS a 100 °F (19cSt a 40 °C). Contém uma proporção relativamente grande de hidrocarbonetos saturados.]	Áustria	MAK (mg/m³)	5 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Bélgica	Valor-limite (mg/m³)	5 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Dinamarca	Grænseværdi (langvarig) (mg/m³)	1 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Dinamarca	Grænseværdi (kortvarig) (mg/m³)	2 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Hungria	AK-érték	5 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Países Baixos	MAC TGG 8h (mg/m³)	5 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA





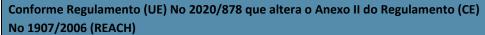
 Código: 1425
 Versão: 2.0

 Data revisão: 29-01-2025
 Página: 9/25

Espanha	VLA-ED (mg/m³)	5 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
Espanha	VLA-EC (mg/m³)	10 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
Suécia	Nivågränsvärde (NVG) (mg/m3)	1 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
Suécia	Kortidsvärde (KTV) (mg/m3)	3 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
Reino Unido	WEL TWA (mg/m³)	5 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
Reino Unido	WEL STEL (mg/m³)	10 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
USA – ACGIH	ACGIH TLV®-TWA (mg/m³)	5 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
USA – ACGIH	ACGIH TLV®-STEL (mg/m³)	10 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)

Identificação	País	Índice	Resultados
	Áustria	MAK (mg/m³)	5 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Bélgica	Valor-limite (mg/m³)	5 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
hidrocarbonetos obtida pela remoção de parafinas	Dinamarca	Grænseværdi (langvarig) (mg/m³)	1 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
normais de uma fracção de petróleo por cristalização de solvente. É constituído predominantemente por hidrocarbonetos com números de carbono predominantemente na gama de C20 a C50 e produz um óleo acabado com uma viscosidade não inferior a 100 SUS a 100 °F (19cSt a 40 °C).] CAS: 64742-65-0	Dinamarca	Grænseværdi (kortvarig) (mg/m³)	2 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Hungria	AK-érték	5 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Países Baixos	MAC TGG 8h (mg/m³)	5 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
	Espanha	VLA-ED (mg/m³)	5 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA





 Código: 1425
 Versão: 2.0

 Data revisão: 29-01-2025
 Página: 10/25

Espanha	VLA-EC (mg/m³)	10 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
Suécia	Nivågränsvärde (NVG) (mg/m3)	1 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
Suécia	Kortidsvärde (KTV) (mg/m3)	3 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
Reino Unido	WEL TWA (mg/m³)	5 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
Reino Unido	WEL STEL (mg/m³)	10 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
USA – ACGIH	ACGIH TLV®-TWA (mg/m³)	5 mg/m³ (Névoa de óleo mineral básico, severamente refinado, extracto de DMSO <3% m/m)
USA – ACGIH	ACGIH TLV®-STEL (mg/m³)	10 mg/m³ (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 5W	Informações adicionais: Não aplicável	Informações adicionais: Não aplicável

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA





 Código: 1425
 Versão: 2.0

 Data revisão: 29-01-2025
 Página: 11/25

Identificação	DNEL/DMEL		PNEC	
	Via de exposição	Resultado	Via de exposición	Via de exposição
Destilados (petróleo), parafínicos leves hidrotratados; Óleo base — não especificado; [Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pelo tratamento de uma fracção de petróleo com hidrogénio	Longo prazo - efeitos sistémicos, cutâneos (Trabalhadores)	0,97 mg/kg de peso corporal/dia		
	Longo prazo - efeitos sistémicos, inalação (Trabalhadores)	2,73 mg/m³		
na presença de um catalisador. É composto por hidrocarbonetos com números de carbono	Longo prazo - efeitos locais, inalação (Trabalhadores)	5,58 mg/m³	PNEC oral (intoxicação secundária) 9,33 mg/kg alimo	
predominantemente na gama de C15 a C30 e produz um óleo acabado com uma viscosidade	Longo prazo - efeitos sistémicos, oral (população geral)	0,74 mg/kg de peso corporal/dia		
inferior a 100 SUS a 100 °F (19cSt a 40 °C). Contém uma proporção relativamente grande de hidrocarbonetos saturados.] CAS: 64742-55-8	Longo prazo - efeitos locais, inalação (população geral)	1,19 mg/m³		
Destilados (petróleo), parafínicos pesados desparafinados com solvente; Óleo base — não	Longo prazo - efeitos sistémicos, cutâneos (Trabalhadores)	0,97 mg/kg de peso corporal/dia	PNEC oral (intoxicação	9,33 mg/kg alimentos
especificado; [Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pela remoção de parafinas	Longo prazo - efeitos sistémicos, inalação (Trabalhadores)	2,73 mg/m³	secundária)	9,33 mg/kg allmentos
normais de uma fracção de petróleo por cristalização de solvente. É constituído	Longo prazo - efeitos locais, inalação (Trabalhadores)	5,58 mg/m³		
predominantemente por hidrocarbonetos com números de carbono predominantemente na gama de C20 a C50 e produz um óleo acabado com uma viscosidade não inferior a 100 SUS a 100 °F (19cSt a 40 °C).] CAS: 64742-65-0	Longo prazo - efeitos sistémicos, oral (população geral)	0,74 mg/kg de peso corporal/dia	PNEC (informações adicionais)	Não derivado - Não classificado como perigoso para o ambiente

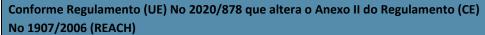
Nota:

O Nível Derivado Sem Efeito (DNEL) é um nível seguro estimado de exposição derivado de dados de toxicidade de acordo com orientações específicas do regulamento europeu REACH. O DNEL pode ser diferente de um Limite de Exposição Ocupacional (OEL) para o mesmo produto químico. Os OEL podem ser recomendados por uma empresa individual, um organismo regulador governamental ou uma organização especializada, como o Comité Científico para os Limites de Exposição Ocupacional (SCOEL) ou a Conferência Americana de Higienistas Industriais Governamentais (ACGIH). Os OEL são considerados níveis de exposição seguros para um trabalhador típico em ambiente ocupacional para um turno de trabalho de 8 horas, semana de trabalho de 40 horas, como uma média ponderada pelo tempo (TWA) ou um limite de exposição a curto prazo (STEL) de 15 minutos. Embora também sejam considerados protetores da saúde, os OEL são derivados por um processo diferente do REACH.

8.1.5. Bandas de controle

Nenhuma informação adicional disponível.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA





Código: 1425 Versão: 2.0 Data revisão: 29-01-2025 Página: 12/25

8.2. Controlo da exposição

8.2.1. Controlos técnicos adequados:

Antes de entrar em tanques de armazenamento e iniciar qualquer operação numa área confinada (por exemplo, túneis), realize uma limpeza adequada e verifique a atmosfera quanto ao teor de oxigénio e à inflamabilidade. Ver também a Secção 16, "Outras informações".

8.2.2. Medidas de proteção individual, como equipamentos de proteção individual Equipamentos de proteção individual (para uso industrial ou profissional):

Luvas. Óculos de segurança.

Símbolos de equipamentos de proteção individual:





8.2.2.1. Protecção ocular/facial:

Quando existe o risco de contacto com os olhos, utilize óculos de segurança ou outro meio de proteção (protetor facial). Se necessário, consulte as normas nacionais ou a norma EN 166.

8.2.2.2. Protecção da pele Protecção das mãos:

Quando existe o risco de contacto com a pele, utilize luvas impermeáveis, resistentes a produtos químicos. As luvas devem ser forradas com feltro. Materiais adequados: nitrilo (NBR) ou PVC com um índice de proteção > 5 (tempo de permeação > 240 min). Utilize luvas respeitando todas as condições e dentro dos limites estabelecidos pelo fabricante. Substitua as luvas imediatamente em caso de cortes, furos ou outros sinais de danos ou degradação. Se necessário, consulte a norma EN 374. A higiene pessoal é um elemento essencial para um cuidado eficaz das mãos. As luvas só devem ser usadas com as mãos limpas. Após a utilização das luvas, as mãos devem ser cuidadosamente lavadas e secas.

Proteção para pele e corpo:

Macação de manga comprida. Se necessário, consultar a EN 340 e normas relacionadas, para a definição das características e desempenho de acordo com a classificação de risco da área. 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 ações possíveis (modificações técnicas, procedimentos operacionais e outros meios para limitar a exposição dos trabalhadores), os equipamentos de proteção individual podem ser utilizados consoante as necessidades. Espaços abertos ou bem ventilados: na presença de névoas e se o produto for manuseado sem meios de contenção adequados: utilizar máscaras faciais completas ou semifaciais com filtro para névoas/aerossóis. (EN 136/140/145). Dispositivo de filtro combinado (DIN EN 141). Áreas fechadas ou confinadas (por exemplo, interiores de tanques): a utilização de medidas de proteção das vias aéreas (máscaras ou aparelhos respiratórios autónomos) deve ser avaliada de acordo com a atividade específica, bem como o nível e a duração da exposição prevista . (EN 136/140/145).

8.2.2.4. Proteção 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 áreas/instalações de armazenamento devem ser concebidas com diques adequados para evitar a poluição do solo e da água em caso de fugas ou derrames. Evitar a descarga de substâncias não dissolvidas ou recuperá-las das águas residuais no local. É necessário tratamento de águas residuais no local. Não aplique lamas industriais em solos naturais.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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



Código: 1425 Versão: 2.0 Data revisão: 29-01-2025 Página: 13/25

O lodo deve ser incinerado, contido 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

Liquido brilhante e claro Estado físico: Amarelo-castanho Cor:

Não aplicável para misturas Massa molecular: Ligeiro cheiro a petróleo Odor:

Limiar olfactivo: Não existem dados para a preparação/mistura propriamente dita

Ponto de fusão: -42°C (ponto de fluidez) (ASTM D 97) Ponto de fusão/ponto de congelação:

Ponto de congelação: Não aplicável

Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e

intervalo de ebulição:

Indeterminado

Inflamabilidade: Não aplicável Limite superior e inferior de explosividade: Indeterminado 192 °C (ASTM D 92) Ponto de inflamação: Temperatura de auto-ignição: Indeterminado Temperatura de decomposição: Indeterminado pH: Não aplicável

21 mm²/s (40 °C) (ASTM D 445) Viscosidade cinemática: Água: Não miscível e insolúvel Solubilidade(s): Não aplicável para misturas

Coeficiente de partição n-octanol/água (valor

logarítmico):

Indeterminado Pressão de vapor:

Pressão crítica: Não aplicável para misturas 857 kg/m3 (15 °C) (ASTM D 4052) Densidade e/ou densidade relativa:

Densidade relativa do vapor (20 ºC): 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/m³ (Aerossol) Temperatura crítica: Não aplicável para misturas

9.2.2. Outras características de segurança:

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: Nenhum (em condições normais de armazenamento e manuseamento). O contacto com

oxidantes fortes (peróxidos, cromatos, etc.) pode causar risco de incêndio.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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



 Código: 1425
 Versão: 2.0

 Data revisão: 29-01-2025
 Página: 14/25

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.

10.6. Produtos de decomposição perigosos: Em condições normais de armazenamento e utilização, não devem ser produzidos produtos de decomposição perigosos. A decomposição térmica gera: Fumos tóxicos.

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Efeitos relevantes dos ingredientes:

Identificação	Efeitos	Resultados
Destilados (petróleo),	Toxicidade aguda (Oral)	DL50 (rato) > 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rato,
parafínicos leves		Orientação: Orientação OCDE 401 (Toxicidade Oral Aguda)
hidrotratados; Óleo base	Toxicidade aguda (Cutânea)	DL50 (rato) > 5000 mg/kg (OECD 402)
 não especificado; [Uma 	Toxicidade aguda (Inalação)	-
combinação complexa de	STOT - exposição repetida (Oral)	LOAEL (rato, 90 dias) = 125 mg/kg de peso corporal Animal: rato,
hidrocarbonetos obtida		Sexo do animal: macho, Orientação: Orientação 408 da OCDE
pelo tratamento de uma		(Estudo de toxicidade oral de 90 dias com dose repetida em
fracção de petróleo com		roedores)
hidrogénio na presença de	STOT - exposição repetida (Inalação)	NOAEC (rato, pó/névoa/fumo, 90 dias) > 0,98 mg/l ar Animal: rato,
um catalisador. É		Orientação: Orientação 412 da OCDE (Toxicidade por inalação
composto por		subaguda: estudo de 28 dias)
hidrocarbonetos com números de carbono	Viscosidade cinemática	8.6 – 12.5 mm ² /s (40 °C) (ASTM D 445)
predominantemente na		
gama de C15 a C30 e		
produz um óleo acabado		
com uma viscosidade		
inferior a 100 SUS a 100 °F		
(19cSt a 40 °C). Contém		
uma proporção		
relativamente grande de		
hidrocarbonetos		
saturados.]		
CAS: 64742-55-8		
Destilados (petróleo),	Toxicidade aguda (Oral)	DL50 (rato) > 5000 mg/kg de peso corporal Animal: rato,
parafínicos pesados		Orientação: Orientação OCDE 401 (Toxicidade Oral Aguda)
desparafinados com	Toxicidade aguda (Cutânea)	DL50 (coelho) = 2000 – 5000 mg/kg de peso corporal (API 1982,
solvente; Óleo base — não		UBTL 1984 - OECD 402)
especificado; [Uma	Toxicidade aguda (Inalação)	CL50 (rato) = 3,9 – 5,3 mg/l/4h (Bio-Research Laboratories, Ltd.
combinação complexa de		1984 - OECD 403)
hidrocarbonetos obtida	STOT - exposição repetida (Oral)	LOAEL (rato, 90 dias) = 125 mg/kg de peso corporal Animal: rato,
pela remoção de parafinas		Sexo do animal: macho, Orientação: Orientação 408 da OCDE
normais de uma fracção		(Estudo de toxicidade oral de 90 dias com dose repetida em
de petróleo por		roedores)
cristalização de solvente. É	STOT - exposição repetida (Oral)	NOAEL (rato, 90 dias) < 125 mg/kg de peso corporal/dia (CAS
constituído		64742-04-7, Mobil 1990) (OCDE 408)
predominantemente por	STOT - exposição repetida (Cutânea)	LOAEL (rato/coelho, 90 dias) = 100 mg/kg de peso corporal/dia
hidrocarbonetos com	STOT - exposição repetida (Cutânea)	NOAEL (rato/coelho, 90 dias) = 1000 – 2000 mg/kg de peso
números de carbono		corporal/dia (API 1982, Mobil Environmental and Health Science
predominantemente na		Laboratory 1983 - OCDE 410)

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA





 Código: 1425
 Versão: 2.0

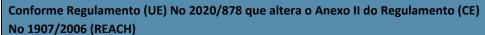
 Data revisão: 29-01-2025
 Página: 15/25

gama de C20 a C50 e	STOT - exposição repetida (Inalação)	NOAEC (rato, vapor, 90 dias) = 220 – 980 mg/m³ (Dalbey W, Osimitz
produz um óleo acabado		T, Kommineni C, Roy T, Feuston M and Yang J 1991 - OECD 412)
com uma viscosidade não	STOT - exposição repetida (Inalação)	NOAEC (rato, pó/névoa/fumo, 90 dias) > 0,98 mg/l ar Animal: rato,
inferior a 100 SUS a 100 °F		Orientação: Orientação 412 da OCDE (Toxicidade por inalação
(19cSt a 40 °C).]		subaguda: estudo de 28 dias)
CAS: 64742-65-0	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)		
	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/ irri	tação 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: Destilados (petróleo), parafínicos leves refinados com solvente; Óleo base — não especificado; [Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida como refinado a partir de um processo de extracção por solvente. É constituído predominantemente por hidrocarbonetos saturados com números de carbono predominantemente na gama de C15 a C30 e produz um óleo acabado com uma viscosidade inferior a 100 SUS a 100 °F (19cSt a 40 °C).], Óleos lubrificantes (petróleo), C24 -50, extraído com solvente, desparafinado, hidrogenado; Óleo base — não especificado; [Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida por extracção com solvente e hidrogenação de resíduos de destilação atmosférica. É constituído predominantemente por hidrocarbonetos com números de carbono predominantemente na gama de C24 a C50 e produz um óleo acabado com uma viscosidade na ordem de 16cSt a 75cSt a 40 °C (104 °F).] este produto tem um valor de extrato de DMSO < 3% em peso, de acordo com a IP 346. De acordo com os critérios estabelecidos 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)		

FICHA DE DADOS DE SEGURANCA





 Código: 1425
 Versão: 2.0

 Data revisão: 29-01-2025
 Página: 16/25

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 atendidos) (dependendo da composição).
	Viscosidade, cinemática = 21 mm²/s (40 °C) (ASTM D 445) > 20,5
	mm2/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%.

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.

Outras informações: Nenhum(a).

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1. Toxicidade

Ecologia - geral:

O produto não é considerado nocivo para os organismos aquáticos nem causa efeitos adversos a longo prazo no ambiente. Uma libertação descontrolada para o ambiente pode, no entanto, produzir uma contaminação de diferentes compartimentos ambientais (solo, subsolo, corpos de água superficiais, aquíferos). Manusear de acordo com as práticas gerais de higiene de trabalho para evitar a poluição e a libertação para o ambiente.

Ecologia - ar:

Este produto tem uma baixa pressão de vapor e, em condições normais de temperatura ambiente, a concentração no ar é insignificante. Uma concentração significativa pode acumular-se apenas em caso de pulverizações e névoas. Nestes casos, a sobre-exposição a névoas (por exemplo, através de uma utilização prolongada em espaços confinados e insuficientemente ventilados) pode provocar irritação das vias respiratórias, náuseas e tonturas.

Ecologia - água:

Este produto não é solúvel em água. Flutua na água e forma uma película à superfície. Os danos nos organismos aquáticos são de natureza mecânica (imobilização e aprisionamento).

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).

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA





 Código: 1425
 Versão: 2.0

 Data revisão: 29-01-2025
 Página: 17/25

Toxicidade aguda dos ingredientes:

Identificação	Toxicidade aguda	Valor	Espécie
Destilados (petróleo), parafínicos leves	Peixes	LC50 = 100 – 10000 mg/l (LL 50)	-
hidrotratados; Óleo base — não especificado; [Uma combinação complexa de hidrocarbonetos	Crustáceos	EC50 > 10000 mg/l WAF, 48 h (OECD 202)	Daphnia
obtida pelo tratamento de uma fracção de petróleo com hidrogénio na presença de um	Algas	EC50 (72h) = 100 mg/l (EL0)	Pseudokirchneriella subcapitata
catalisador. É composto por hidrocarbonetos com números de carbono predominantemente na gama de C15 a C30 e produz um óleo acabado com uma viscosidade inferior a 100 SUS a 100 °F (19cSt a 40 °C). Contém uma proporção relativamente grande de hidrocarbonetos saturados.] CAS: 64742-55-8	Outros organismos aquáticos	-	-
	Peixes	LC50 > 100 mg/l (LL 50, Exxon 1995 - OECD 203)	-
Destilados (petróleo), parafínicos pesados desparafinados com solvente	Crustáceos	EC50 > 10000 mg/l (EL50, Shell 1988 - OECD 202)	Daphnia
CAS: 64742-65-0	Algas	NOEC ≥ 100 mg/l (72h, OECD 201 - Petro-Canada 2008)	Pseudokirchneriella subcapitata
	Outros organismos	-	-
	aquáticos		

Toxicidade crónica dos ingredientes:

Identificação	Toxicidade crónica	Valor	Espécie
Destilados (petróleo), parafínicos leves	Peixes	-	-
hidrotratados; Óleo base — não especificado;	Crustáceos	NOEC = 10 – 1000 mg/l (NOELR)	Daphnia Magna
[Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pelo tratamento de uma fracção de	Algas	NOEC = 100 mg/l (72h)	Pseudokirchneriella subcapitata
petróleo com hidrogénio na presença de um catalisador. É composto por hidrocarbonetos com números de carbono predominantemente na gama de C15 a C30 e produz um óleo acabado com uma viscosidade inferior a 100 SUS a 100 °F (19cSt a 40 °C). Contém uma proporção relativamente grande de hidrocarbonetos saturados.]	Outros organismos aquáticos	-	-
	Peixes	NOEC ≥ 1000 mg/l (NOELR, 14d - QSAR, Redman, A. et al. 2010)	Oncorhynchus mykiss
Destilados (petróleo), parafínicos pesados desparafinados com solvente	Crustáceos	NOEC ≥ 1000 mg/l (21d, OECD 211 - Shell 1994)	-
CAS: 64742-65-0	Algas	NOEC ≥ 100 mg/l (72h)	Pseudokirchneriella subcapitata
	Outros organismos aquáticos	-	-

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA





 Código: 1425
 Versão: 2.0

 Data revisão: 29-01-2025
 Página: 18/25

12.2. Persistência e degradabilidade

Persistência e degradabilidade da mistura:

Identificação	Valor	
ENI FORK OIL 5W	Os constituintes mais significativos do produto devem ser considerados como "inerentemente biodegradáveis", mas não "facilmente biodegradáveis", e podem ser moderadamente persistentes, particularmente em condições anaeróbias	

Persistência e degradabilidade dos ingredientes:

Identificação	Valor	
Destilados (petróleo), parafínicos leves hidrotratados; Óleo base — não especificado; [Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pelo tratamento de uma fracção de petróleo com hidrogénio na presença de um catalisador. É composto por hidrocarbonetos com números de carbono predominantemente na gama de C15 a C30 e produz um óleo acabado com uma viscosidade	Persistência e degradabilidade	Os constituintes mais significativos do produto devem ser considerados como "inerentemente biodegradáveis", mas não "facilmente biodegradáveis", e podem ser moderadamente persistentes, particularmente em condições anaeróbias
inferior a 100 SUS a 100 °F (19cSt a 40 °C). Contém uma proporção relativamente grande de hidrocarbonetos saturados.] CAS: 64742-55-8	Biodegradação	< 60 % (28d)
Destilados (petróleo), parafínicos pesados desparafinados com solvente CAS: 64742-65-0	Persistência e degradabilidade	Os constituintes mais significativos do produto devem ser considerados como "inerentemente biodegradáveis", mas não "facilmente biodegradáveis", e podem ser moderadamente persistentes, particularmente em condições anaeróbias
	Biodegradação	31 % (28d, Exxon 1995)

12.3. Potencial de bioacumulação

Potencial de bioacumulação da mistura:

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

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA





 Código: 1425
 Versão: 2.0

 Data revisão: 29-01-2025
 Página: 19/25

Potencial de bioacumulação dos ingredientes:

Idoubitione	Potencial de bioacumulação		
Identificação	Log Kow	Log Pow	Potencial
Destilados (petróleo), parafínicos leves hidrotratados; Óleo base — não especificado; [Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pelo tratamento de uma fracção de petróleo com hidrogénio na presença de um catalisador. É composto por hidrocarbonetos com números de carbono predominantemente na gama de C15 a C30 e produz um óleo acabado com uma viscosidade inferior a 100 SUS a 100 °F (19cSt a 40 °C). Contém uma proporção relativamente grande de hidrocarbonetos saturados.]	<1	-	-
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	
ENI FORK OIL 5W	Mobilidade no solo	Indeterminado
	Ecologia solo	Não há dados disponíveis

Mobilidade no solo dos ingredientes:

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

12.5. Resultados da avaliação PBT e mPmB

Resultados da avaliação PBT e mPmB da mistura:

Identificação	Conformidade com os critérios PBT/mPmB	
ENI FORK OIL 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)	

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA





 Código: 1425
 Versão: 2.0

 Data revisão: 29-01-2025
 Página: 20/25

Resultados da avaliação PBT e mPvB dos ingredientes:

Identificação	Conformidade com os critérios PBT/mPmB
Destilados (petróleo), parafínicos leves hidrotratados; Óleo base — não especificado; [Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pelo tratamento de uma fracção de petróleo com hidrogénio na presença de um catalisador. É composto por hidrocarbonetos com números de carbono predominantemente na gama de C15 a C30 e produz um óleo acabado com uma viscosidade inferior a 100 SUS a 100 °F (19cSt a 40 °C). Contém uma proporção relativamente grande de hidrocarbonetos saturados.]	Substância(s) que não cumprem os critérios PBT e mPmB do Regulamento REACH, de acordo com o Anexo XIII
Destilados (petróleo), parafínicos pesados desparafinados 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 possui propriedades específicas para a inibição da atividade

bacteriana. Em qualquer caso, as águas residuais que contenham este produto devem

ser tratadas em instalações adequadas ao fim específico.

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1. Métodos de tratomento de resíduos Métodos para tratamento de resíduos:

Não deite o produto, novo ou usado, atirando-o para o chão ou despejando-o em esgotos, túneis, lagos ou cursos de água. Entregue a um cobrador oficial qualificado. Elimine os recipientes vazios e os resíduos com segurança.

Recomendações para eliminação de águas residuais:

Eliminar de forma segura, de acordo com as regulamentações locais/nacionais. Não aplique lamas industriais em solos naturais. O lodo deve ser incinerado, contido ou recuperado.

Recomendações de eliminação de produtos/embalagens:

Código(s) do Catálogo Europeu de Resíduos (Decisão 2001/118/CE): 13 02 05* (óleos de motor, engrenagens e lubrificantes não clorados de base mineral). Este código EWC é apenas uma indicação geral e tem em conta a composição original do produto e a sua utilização prevista. O utilizador tem a responsabilidade de escolher o código EWC correto, considerando a utilização real do produto, alterações e contaminações.

Informações adicionais:

Os contentores vazios podem conter resíduos de produtos combustíveis. Não corte, solde, perfure, queime ou incinere recipientes vazios, a menos que tenham sido limpos e declarados seguros.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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



 Código: 1425
 Versão: 2.0

 Data revisão: 29-01-2025
 Página: 21/25

Ecologia - resíduos:O produto em si não contém substâncias halogenadas.

Código EURAL (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 e embalagem das substâncias e misturas, que altera e revoga as Diretivas 67/548/CEE e 1999/45/CE, e altera o Regulamento (CE) n.º 1907/2006 (e seguintes). 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 local de trabalho). Diretiva 2012/18/CE (Controlo dos perigos de acidentes graves que envolvam substâncias perigosas). Directiva 2004/42/CE (Limitação das emissões de compostos orgânicos voláteis). Directiva 98/24/CE (protecção da saúde e da segurança dos trabalhadores contra os riscos relacionados com os agentes químicos no trabalho). Directiva 92/85/CE (medidas para incentivar a melhoria da segurança e da saúde das trabalhadoras grávidas, puérperas ou lactantes no trabalho). Substâncias que destroem a camada de ozono (1005/2009) - Anexo I Substâncias (ODP). POP (2019/1021) -Poluentes Orgânicos Persistentes. Regulamento UE (649/2012) - Exportação e importação de produtos químicos perigosos (PIC).

Anexo XIV do REACH (lista de autorização): Não contém qualquer substância

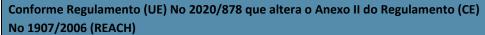
Não contém qualquer substância(s) listada(s) no Anexo XIV do REACH (Lista de

Autorização).

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

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

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA





 Código: 1425
 Versão: 2.0

 Data revisão: 29-01-2025
 Página: 22/25

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), parafínicos leves hidrotratados; Óleo base — não especificado; [Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pelo tratamento de uma fracção de petróleo com hidrogénio na presença de um catalisador. É composto por hidrocarbonetos com números de carbono predominantemente na gama de C15 a C30 e produz um óleo acabado com uma viscosidade inferior a 100 SUS a 100 °F (19cSt a 40 °C). Contém uma proporção relativamente grande de hidrocarbonetos saturados.]

Regulamento PIC (Consentimento Prévio Informado):

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

Regulamento do Ozono (1005/2009):

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

Regulamento do Conselho (CE) para o controlo de produtos de dupla utilização:

Não contém qualquer substância sujeita ao REGULAMENTO DO CONSELHO (CE) para o controlo de artigos de dupla utilização.

Regulamento sobre Precursores de Explosivos (2019/1148):

Não contém qualquer(is) substância(s) listada 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 qualquer(is) substância(s) listada na lista de precursores de drogas (Regulamento CE 273/2004 relativo ao fabrico e colocação no mercado de determinadas substâncias utilizadas no fabrico ilícito de estupefacientes e substâncias psicotrópicas).

15.1.2. Regulamentos nacionais:

Adoção nacional das Diretivas da UE relativas à saúde e segurança no local de trabalho. Adoção nacional das Diretivas da UE relativas ao controlo dos riscos de acidentes graves que envolvam substâncias perigosas (2012/18/CE). Leis nacionais relevantes sobre a prevenção da poluição da água. Leis nacionais relevantes sobre a protecção da saúde das trabalhadoras grávidas (adopção nacional da Directiva 92/85/CEE). Adopção nacional da Directiva 2008/98/CE relativa à eliminação de óleos usados.

França

Maladies professionelles (F):

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

Alemanha

Restrições de emprego:

As proibições ou restrições de emprego à proteção dos jovens no trabalho, de acordo com o § 22 JArbSchG, no caso de formação de substâncias perigosas, devem ser observadas.

Normas e recomendações nacionais:

TRGS 400: Avaliação de riscos para atividades que envolvam substâncias perigosas. TRGS 401: Riscos resultantes do contacto com a pele - identificação, avaliação, medidas. TRGS 402: Identificação e avaliação de riscos de atividades que envolvam substâncias

perigosas: exposição por inalação.

TRGS 555: Instruções de trabalho e informações para os trabalhadores.

TRGS 800: Medidas de proteção contra incêndio. TRGS 900: Limites de exposição ocupacional.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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



 Código: 1425
 Versão: 2.0

 Data revisão: 29-01-2025
 Página: 23/25

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 com base nos componentes em conformidade com Verwaltungsvorschrift

wassergefährdender Stoffe (VwVwS).

Portaria sobre incidentes perigosos (12. BlmSchV): Não sujeito à Portaria de Incidentes Perigosos (12. BlmSchV).

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: Esta mistura é classificada como não perigosa de acordo com o regulamento (CE)

1272/2008 [CLP]. Nenhuma avaliação de segurança química foi realizada.

Foi realizada uma avaliação de segurança química para os seguintes componentes desta

mistura:

Destilados (petróleo), parafínicos leves hidrotratados; Óleo base — não especificado; [Uma combinação complexa de hidrocarbonetos obtida pelo tratamento de uma fracção

de petróleo com hidrogénio na presença de um catalisador. É composto por

hidrocarbonetos com números de carbono predominantemente na gama de C15 a C30 e produz um óleo acabado com uma viscosidade inferior a 100 SUS a 100 °F (19cSt a 40 °C). Contém uma proporção relativamente grande de hidrocarbonetos saturados.]

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: ADN: Acordo europeu relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por

via navegável interior

ADR: Acordo Europeu relativo ao Transporte Internacional de Mercadorias Perigosas por

Estrada

ATE: Toxicidade aguda estimativa BCF: Fator de bio concentração

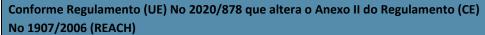
CLP: Classificação, rotulagem e embalagem

DMEL: Nível Derivado de exposição com efeitos mínimos

DNEL: Derivado de nível sem efeito EC50: Concentração efetiva média

IARC: Agência Internacional de Pesquisa em Câncer IATA: Associação Internacional de Transporte Aéreo

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA





 Código: 1425
 Versão: 2.0

 Data revisão: 29-01-2025
 Página: 24/25

IMDG: Código Internacional Marítimo sobre Mercadorias Perigosas

LC50: Concentração letal mediana

LD50: Dose letal mediana

LOAEL: Nível mínimo com efeitos adversos observáveis mPmB: Muito persistentes e muito bioacumuláveis NOAEC: Concentração sem efeitos adversos observáveis

NOAEL: Nível sem efeitos adversos observados

NOEC: Concentração para a qual não são observados efeitos

OECD: Organização para a Cooperação e Desenvolvimento Económico

PBT: Persistente, bioacumulável e tóxica

PNEC: Concentração previsivelmente sem efeitos

REACH: Registo, avaliação, autorização e restrição dos produtos químicos

RID: Regulamento relativo ao transporte internacional de mercadorias perigosas por

caminho-de-ferro

SDS: Folha de dados de segurança

STP: Estação de tratomento de águas residuais

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:

http://eur-lex.europa.eu/homepage.html

http://echa.europa.eu/

Regulamento (UE) n.º 2020/878. Regulamento (CE) n.º 1907/2006. Regulamento (UE) n.º 1272/2008.

Recomendações sobre formação adequada para trabalhadores:

Fornecer formação adequado 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 H2S. Esta situação é especialmente aplicável naquelas operações que requerem a entrada em espaços confinados, com exposição direta aos vapores do tanque. 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 hidrogénio), 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 oxigénio 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.

FICHA DE DADOS DE SEGURANÇA

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



 Código: 1425
 Versão: 2.0

 Data revisão: 29-01-2025
 Página: 25/25

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.