

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 04.03.2024 Número da versão 19.0 (substitui a versão 18.4)

Revisão: 04.03.2024

Nome comercial: Óleo para Decks

(continuação da página 1)

2.3 Outros perigos

Devem ser respeitadas as medidas de precaução habitualmente necessárias para a manipulação de produtos químicos.
Use uma máscara de pó ao lixar em geral.
Lavar bem os panos impregnados com o produto imediatamente após a utilização ou guardá-los numa embalagem hermeticamente fechada (perigo de ignição).

Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT: Não aplicável.
mPmB: Não aplicável.

SECÇÃO 3: Composição/informação sobre os componentes

3.2 Misturas

Descrição: Mistura das seguintes substâncias com aditivos não perigosos.

Substâncias perigosas:

CAS: 64742-48-9 Número CE: 918-481-9 Reg.nr.: 01-2119457273-39	hidrocarbonetos alifáticos, C10-C13	 Asp. Tox. 1, H304, EUH066	25-50%
--	-------------------------------------	---	--------

SVHC Não aplicável.

Avisos adicionais: O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros socorros

4.1 Descrição das medidas de emergência

Indicações gerais: Levar a vítima para o ar livre.
Em caso de inalação: Entrada de ar fresco; em caso de queixas consultar o médico.
Em caso de contacto com a pele: Em geral o produto não é irritante para a pele.
Em caso de contacto com os olhos: Enxaguar os olhos durante alguns minutos sob água corrente, mantendo as pálpebras abertas. Em caso de persistência dos sintomas, consultar o médico.
Em caso de ingestão: Em caso de ingestão, consultar imediatamente o médico e mostrar-lhe a embalagem ou o rótulo.
NÃO provocar o vômito.

4.2 Sintomas e efeitos mais importantes, tanto agudos como retardados

Dores de cabeça
Tonturas

(continuação na página 3)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 04.03.2024 Número da versão 19.0 (substitui a versão 18.4)

Revisão: 04.03.2024

Nome comercial: Óleo para Decks

(continuação da página 2)

4.3 Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndios

5.1 Meios de extinção

Meios adequados de extinção:

CO2, pó extintor ou jacto de água. Um incêndio de grandes dimensões deve ser combatido com jacto de água ou espuma resistente ao álcool.

Meios de extinção que não devam ser utilizados por razões de segurança:

Água em jacto

5.2 Perigos especiais

decorrentes da substância ou mistura

Possibilidade de formação de gases tóxicos devido a aquecimento ou em caso de incêndio.

5.3 Recomendações para o pessoal de combate a incêndios

Equipamento especial de protecção:

Colocar máscara de respiração.

Outras indicações

Os resíduos do incêndio, assim como a água de extinção contaminada, devem ser eliminados residualmente de acordo com a legislação em vigor. Refrigerar os recipientes em perigo, por meio de jacto de água.

SECÇÃO 6: Medidas em caso de fuga accidental

6.1 Precauções individuais, equipamento de protecção e procedimentos de emergência

Usar equipamento de protecção. Manter as pessoas desprotegidas afastadas. Manter as fontes de ignição afastadas. Prever a existência de ventilação suficiente.

6.2 Precauções a nível ambiental:

Em caso de infiltrações nos leitos de água ou na canalização, comunicar aos serviços públicos competentes.

6.3 Métodos e materiais de confinamento e limpeza:

Água tépida e produto de limpeza
Recolher com produtos que absorvam líquidos (areia, seixos, absorventes universais).

6.4 Remissão para outras secções

Para informações referentes à eliminação residual, ver o capítulo 13.

(continuação na página 4)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 04.03.2024 Número da versão 19.0 (substitui a versão 18.4)

Revisão: 04.03.2024

Nome comercial: Óleo para Decks

(continuação da página 3)

Não são libertadas substâncias perigosas.

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

Proteger do calor e da radiação directa do sol.
 Manter o recipiente hermeticamente fechado.
 Utilizar apenas em zonas bem ventiladas.
 Evitar a formação de aerossóis.

Precauções para prevenir incêndios e explosões:

Manter afastado de fontes de ignição - não fumar.

7.2 Condições de armazenagem segura, incluindo eventuais incompatibilidades**Armazenagem:****Requisitos para espaços ou contentores para armazenagem:**

Armazenar num local fresco.
 Conservar apenas no recipiente original.

Avisos para armazenagem conjunta:

Não armazenar juntamente com álcalis.
 Não armazenar juntamente com oxidantes e ácidos.

Outros avisos sobre as condições de armazenagem:

Manter o recipiente hermeticamente fechado.
 Armazenar em recipientes bem fechados, em local fresco e seco.

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

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 8: Controlo da exposição/Proteção individual**8.1 Parâmetros de controlo Componentes cujo valor do limite de exposição no local de trabalho deve ser monitorizado:**

O produto não contém quantidades relevantes de substâncias cujo valor limite relacionado no local de trabalho tenha que ser monitorizado.

Indicações adicionais:

Foram utilizadas como base as listas válidas à data da elaboração.

8.2 Controlo da exposição Controlos técnicos adequados

Não existem outras informações, ver ponto 7.

Medidas de proteção individual, nomeadamente equipamentos de proteção individual**Medidas gerais de protecção e higiene:**

Despir imediatamente a roupa contaminada e embebida.
 Manter afastado de alimentos, bebidas e forragens.
 Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

(continuação na página 5)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 04.03.2024 Número da versão 19.0 (substitui a versão 18.4)

Revisão: 04.03.2024

Nome comercial: Óleo para Decks

(continuação da página 4)

Proteção respiratória

Não comer, beber, fumar ou espirrar durante o trabalho.
 Não guardar nos bolsos das calças panos de limpeza embebidos no produto.
 Máscara respiratória apenas no caso de formação de aerossóis ou de névoa.
 Não necessário se o local for bem ventilado.
 Utilize uma máscara respiratória adequada, de acordo com as normas em vigor, se a avaliação de risco assim o determinar.

Proteção das mãos

Meia máscara com conexão de rosca redonda EN 148-1 (filtro de rosca) e filtro de combinação A1-P2 de acordo com a norma DIN EN 14387.

Material das luvas

Tempo de penetração no material das luvas

Para evitar problemas de pele, deve reduzir-se a utilização de luvas ao essencial.
 Escolher o material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.
 O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à substância / preparação.

Borracha nitrílica (NBR)

Deve informar-se sobre a validade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la.

Para casos de contacto prolongado, recomendam-se luvas dos seguintes materiais:

Borracha nitrílica (NBR)
 Espessura recomendada: ≥ 0,4 mm
 O tempo de ruptura das luvas deve ser de pelo menos 480 minutos (permeação de acordo com EN 374 Parte III: Nível 6).

Como protecção contra salpicos recomendam-se luvas dos seguintes materiais:

Borracha nitrílica (NBR)

Proteção ocular/facial

Recomendamos o uso de óculos de protecção nas operações de trasfega.

Protecção da pele:

Vestuário de protecção no trabalho

SECÇÃO 9: Propriedades físico-químicas

9.1 Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

Informações gerais

Estado físico

Líquido

Cor:

Conforme a designação do produto

Odor:

Suave

Ponto de fusão/ponto de congelação:

Não determinado.

Ponto de ebulição ou ponto de ebulição inicial e intervalo de ebulição

> 180 °C

(continuação na página 6)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 04.03.2024 Número da versão 19.0 (substitui a versão 18.4)

Revisão: 04.03.2024

Nome comercial: Óleo para Decks

(continuação da página 5)

Limite superior e inferior de explosividade

Inferior:	0,6 Vol %
Superior:	7,0 Vol %
Ponto de inflamação:	> 62 °C (DIN EN ISO 2719)
Temperatura de autoignição:	240 °C
pH	Não aplicável.
Viscosidade:	
Viscosidade cinemática em 20 °C	55 mm ² /s (DIN EN ISO 2431/3mm) >21 mm ² /s (40°C) (calculado)
Viscosidade cinemática em 20 °C Dinâmico em 20 °C:	25-50 s (DIN 53211/3mm)
Solubilidade	
água:	Pouco misturável.
Densidade e/ou densidade relativa	
Densidade em 20 °C:	0,85 - 1,0 g/cm ³ (DIN 51757)

9.2 Outras informações

Aspeto:	
Forma:	Líquido
Informações importantes para a protecção da saúde e do meio ambiente, bem como para efeitos de segurança	
Temperatura de ignição:	O produto não é auto-inflamável.
Propriedades explosivas:	O produto não é explosivo. Contudo, é possível a formação de misturas explosivas ar/vapor.

Informações relativas às classes de perigo físico

Explosivos	não aplicável
Gases inflamáveis	não aplicável
Aerossóis	não aplicável
Gases comburentes	não aplicável
Gases sob pressão	não aplicável
Líquidos inflamáveis	não aplicável
Matérias sólidas inflamáveis	não aplicável
Substâncias e misturas autorreativas	não aplicável
Líquidos pirofóricos	não aplicável
Sólidos pirofóricos	não aplicável
Substâncias e misturas suscetíveis de autoaquecimento	não aplicável
Substâncias e misturas que emitem gases inflamáveis em contacto com a água	não aplicável
Líquidos comburentes	não aplicável
Sólidos comburentes	não aplicável
Peróxidos orgânicos	não aplicável

(continuação na página 7)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 04.03.2024 Número da versão 19.0 (substitui a versão 18.4)

Revisão: 04.03.2024

Nome comercial: Óleo para Decks

(continuação da página 6)

Corrosivos para os metais	não aplicável
Explosivos dessensibilizados	não aplicável

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

10.1 Reatividade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.2 Estabilidade química

Decomposição térmica / condições a evitar: Não existe decomposição se usado de acordo com as especificações.

10.3 Possibilidade de reações perigosas Reacções com tecidos embebidos em produto (por exemplo, algodão de limpeza).

10.4 Condições a evitar Manter afastado do calor, superfícies quentes, faíscas, chamas abertas e outras fontes de ignição. Não fumar.

10.5 Materiais incompatíveis: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

10.6 Produtos de decomposição perigosos: Monóxido de carbono e dióxido de carbono
Nitrogénio oxidado (NOx)

Outras informações: Lavar bem os panos impregnados com o produto imediatamente após a utilização ou guardá-los numa embalagem hermeticamente fechada (perigo de ignição).

SECÇÃO 11: Informação toxicológica

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

Toxicidade aguda Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Valores LD/LC50 relevantes para a classificação:

64742-48-9 hidrocarbonetos alifáticos, C10-C13

por via oral	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
por via dérmica	LD50	>5.000 mg/kg (rat)
por inalação	LC50 / 4h	>5 mg/l (rat)

Corrosão/irritação cutânea Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Lesões oculares graves/ irritação ocular Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Sensibilização respiratória ou cutânea Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

(continuação na página 8)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31º

data da impressão 04.03.2024 Número da versão 19.0 (substitui a versão 18.4)

Revisão: 04.03.2024

Nome comercial: Óleo para Decks

(continuação da página 7)

Mutagenicidade em células germinativas

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Carcinogenicidade

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade reprodutiva

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição única

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade para órgãos-alvo específicos (STOT) – exposição repetida

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Perigo de aspiração

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Toxicidade subaguda até toxicidade crónica:

Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

Avisos adicionais de toxicologia:

O produto não necessita de estar obrigatoriamente identificado com base no método de avaliação da "Directiva geral de classificação para preparações da CE" na última versão em vigor

11.2 Informações sobre outros perigos

Propriedades desreguladoras do sistema endócrino

Nenhum dos componentes se encontra listado.

SECÇÃO 12: Informação ecológica

12.1 Toxicidade

Toxicidade aquática:

64742-48-9 hidrocarbonetos alifáticos, C10-C13

EC50 / 48h >1.000 mg/l (Daphnia magna)

IC50 / 72h >1.000 mg/l (algae)

LC50 / 96h >1.000 mg/l (fish)

12.2 Persistência e degradabilidade

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

12.3 Potencial de bioacumulação

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

12.4 Mobilidade no solo

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

12.5 Resultados da avaliação PBT e mPmB

PBT:

Não aplicável.

(continuação na página 9)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 04.03.2024 Número da versão 19.0 (substitui a versão 18.4)

Revisão: 04.03.2024

Nome comercial: Óleo para Decks

(continuação da página 8)

mPmB: Não aplicável.

12.6 Propriedades

desreguladoras do sistema endócrino

O produto não contém substâncias com propriedades desreguladoras endócrinas.

12.7 Outros efeitos adversos

Outras indicações ecológicas:

Indicações gerais:

Classe de perigo para a água 1 (D) (auto-classificação): pouco perigoso para a água

SECÇÃO 13: Considerações relativas à eliminação

13.1 Métodos de tratamento de resíduos

Recomendação:

Não se pode eliminar juntamente com o lixo doméstico. Não permita que chegue à canalização.

Catálogo europeu de resíduos

08 01 12	resíduos de tintas e vernizes, não abrangidos em 08 01 11
15 01 04	embalagens de metal

Embalagens contaminadas:

Recomendação:

Eliminação residual conforme o regulamento dos serviços públicos.

Meio de limpeza

recomendado:

Água, eventualmente com adição de produtos de limpeza

SECÇÃO 14: Informações relativas ao transporte

14.1 Número ONU ou número de ID

ADR, ADN, IMDG, IATA

não aplicável

14.2 Designação oficial de transporte da ONU

ADR, ADN, IMDG, IATA

não aplicável

14.3 Classe(s) de perigo para efeitos de transporte

ADR, ADN, IMDG, IATA

Classe

não aplicável

14.4 Grupo de embalagem

ADR, IMDG, IATA

não aplicável

14.5 Perigos para o ambiente:

Poluente das águas:

Não

(continuação na página 10)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 04.03.2024 Número da versão 19.0 (substitui a versão 18.4)

Revisão: 04.03.2024

Nome comercial: Óleo para Decks

(continuação da página 9)

14.6 Precauções especiais para o utilizador Não aplicável.

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

UN "Model Regulation": não aplicável

SECÇÃO 15: Informação sobre regulamentação

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

Directiva 2004/42/CE Não aplicável

Directiva 2012/18/UE

Substâncias perigosas

designadas - ANEXO I

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Directiva 2011/65/UE relativa à restrição do uso de determinadas substâncias perigosas em equipamentos eléctricos e electrónicos - Anexo II

Nenhum dos componentes se encontra listado.

REGULAMENTO (UE) 2019/1148

Anexo I - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS OBJETO DE RESTRIÇÕES (Valor-limite máximo para efeitos de licenciamento nos termos do artigo 5.o, n.o 3)

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Anexo II - PRECURSORES DE EXPLOSIVOS PASSÍVEIS DE PARTICIPAÇÃO

Nenhum dos componentes se encontra listado.

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

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Regulamento (CE) n.º 111/2005 que estabelece regras de controlo do comércio de precursores de drogas entre a Comunidade e países terceiros

Nenhum dos componentes se encontra listado.

Disposições nacionais:

VOC (EU)

Não aplicável.

15.2 Avaliação da segurança

química:

Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

As informações fornecidas baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representem uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma relação contratual.

Frases relevantes

H304 Pode ser mortal por ingestão e penetração nas vias respiratórias.

(continuação na página 11)

Ficha de dados de segurança
em conformidade com 1907/2006/CE, Artigo 31°

data da impressão 04.03.2024 Número da versão 19.0 (substitui a versão 18.4)

Revisão: 04.03.2024

Nome comercial: Óleo para Decks

(continuação da página 10)

EUH066 Pode provocar pele seca ou gretada, por exposição repetida.

**Departamento que elaborou a
ficha de segurança:**

Departamento da segurança do produto

Contacto

Hr. Dr. Starp

Data da versão anterior:

04.06.2020

Número da versão anterior:

18.4

Abreviaturas e acrónimos:

ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
(European Agreement Concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
IATA: International Air Transport Association
GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent
PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
SVHC: Substances of Very High Concern
vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
Asp. Tox. 1: Perigo de aspiração– Categoria 1

Fontes

ECHA Portal
ESIS : European chemical Substances Information System
Fichas de dados de segurança de fornecedores de matéria-prima.

*** Dados alterados em**

comparação à versão anterior Adições, exclusões, revisões. Atualizado de acordo com o regulamento (UE) 2020/878 que altera o regulamento (CE) No: 1907/2006 (REACH)