página:1/6

Revisão: 15.06.2023

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Quimicos em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 15.06.2023

Número da versão 2

SECÇÃO 1: Identi ficação

- · Identificador do produto
- · nome comercial: HardwaxOil extramatt
- · número do artigo: 10509-000004-000
- Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas
 Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · Utilização do material / da preparação Substância de revestimento
- · Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança
- · fabricante/fornecedor: LOBA GmbH & Co. KG Leonberger Straße 56 - 62

D-71254 Ditzingen

Tel.: +49 (0)7156/357-0

· espaço de informação: service@loba.de

· Telefone para emergências: Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463

SECÇÃO 2: Identificação de perigos

· Classificação da substância ou mistura

O produto não foi classificado em conformidade com o Sistema Globalmente Harmonizado (GHS).

- · Elementos de rotulagem
- · Elementos de rotulagem do GHS não há
- · Pictogramas de perigo não há
- · Palavra-sinal não há
- · Advertências de perigo não há
- · Recomendações de prudência

Evite a liberação para o meio ambiente.

- · Indicações adicionais:
- A ficha de segurança é fornecida quando solicitada.
- · Outros perigos
- · Resultados da avaliação PBT e mPmB
- · **PBT:** Não aplicável.
- · mPmB: Não aplicável.

SECÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

- · Caracterização química: Misturas
- · descrição: Mistura dos materiais relacionados a seguir, com adiçoes sem perigo.

· ingredientes perigosos:	
64742-48-9 nafta (petróleo), fração pesada de tratamento com hidrogénio	25-50%
♦ Asp. Tox. 1, H304, EUH066	
104-76-7 2-ethylhexan-1-ol	<1,5%
♦ Acute Tox. 4, H332; Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	

[·] avisos adicionais: O texto das indicações de perigo aqui incluído poderá ser consultado no capítulo 16.

SECÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros

- · Descrição das medidas de primeiros socorros
- · depois da inalação: Entrada de ar fresco, em caso de queixas consultar o médico.
- · depois do contacto com a pele: Em geral o produto não é excitante para a pele.
- · depois do contacto com os olhos:

Enxaguar os olhos com as pálpebras abertas em água corrente durante alguns minutos.

- · depois de engolir: Em caso de queixas contínuas consultar o médico.
- · Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios

Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

(continuação na página 2)

página:2/6

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Quimicos em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 15.06.2023 Número da versão 2 Revisão: 15.06.2023

nome comercial: HardwaxOil extramatt

(continuação da página 1)

· Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 5: Medidas de combate a incêndio

- · Meios de extinção
- · meios adequados para extinção

C02, pó extintor ou jacto de água.Combater um grande incêndio com jacto de água ou espuma que contém álcool.

- · Perigos específicos da substância ou mistura Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · Medidas de proteção da equipe de combate a incêndio
- · equipamento especial de protecção: Não são necessárias medidas especiais.

SECÇÃO 6: Medidas de controle para derramamento ou vazamento

- · Precauções pessoais, equipamento de proteção e procedimentos de emergência Não necessário.
- · Precauções ao meio ambiente:

Não deixar chegar à canalização ou à água.

Em caso de innfiltração na água ou na canalização, participar o acontecimento nos serviços públicos competentes.

· Métodos e materiais para a contenção e limpeza:

Apanhar com substâncias que absorvem líquidos (areia, seixos, absorventes minerais, serradura).

· Remissão para outras secções

Não serão libertadas substâncias perigosas.

Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 13.

Para informaçoes referentes ao equipamento pessoal de protecção, ver o capítulo 8.

Para informações referentes à evacuação, ver o capítulo 13.

SECÇÃO 7: Manuseio e armazenamento

- · Precauções para manuseio seguro Aplicando-o correctamente, não são necessárias medidas especiais.
- · avisos para protecção contra incêndios e explosoes Não são necessárias medidas especiais.
- · Condições de armazenamento seguro, incluindo qualquer incompatibilidade
- · armazenagem:
- · exigências para armazéns e recipientes: Sem exigências especiais.
- · avisos para armazenar juntamente: não necessário
- · outros avisos para as condições de armazenamento: nenhuns
- · classe de armaaaaazenamento: 10
- · Utilização(ões) final(is) específica(s) Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECÇÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

- · Parâmetros de controle
- · componentes com valor-limite a vigiar, relacionados com lugar-trabalho:

104-76-7 2-ethylhexan-1-ol

TLV (US) Valor de longa exposição: 5 ppm

- · avisos adicionais: Como base serviam as listas válidas durante a criação.
- · Medidas de controle de engenharia:
- · avisos adicionais para a realização de disposiçoes técnicas: Não existem mais indicaçoes, ver ponto 7.
- · equipamento de protecção pessoal:
- · medidas comuns de protecção e higiene: Lavar as maos antes da pausa e no fim do trabalho.
- · protecção da respiração: Não necessário.

(continuação na página 3)

página:3/6

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Quimicos em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 15.06.2023 Número da versão 2 Revisão: 15.06.2023

nome comercial: HardwaxOil extramatt

(continuação da página 2)

· protecção das maos:

O material das luvas tem de ser impermeável e resistente ao produto / à matéria / ao preparado.

Proceder à escolha do material das luvas tendo em consideração a durabilidade, a permeabilidade e a degradação.

· Material das luvas

Borracha nitrílica

A escolha de luvas próprias não depende apenas do material, mas também de outras características qualitativas e varia de fabricante para fabricante. O facto do produto ser composto por uma variedade de materiais leva a que não seja possível prever a duração dos mesmos, e consequentemente das luvas, sendo assim necessário proceder a uma verificação antes da sua utilização.

Grossura recomendada: ≥ 0,4 mm

· Tempo de penetração do material das luvas

Deve informar-se sobre a durabilidade exacta das suas luvas junto do fabricante e respeitá-la. Für das Gemisch nachfolgend genannter Chemikalien muss die Durchbruchzeit mindestens 480 Minuten (Permeation gemäß EN 374 Teil 3: Level 6) betragen.

Wert für die Permeation: Level 6

· protecção dos olhos: É aconselhado o uso de óculos de protecção em caso de trasfegar.

SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

· Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

· Indicações gerais

· cor: castanho · odor: perceptivel Não determinado. · Limite de odor: ponto de fusão / âmbito de fusão: não clasificado · ponto de bebulição / âmbito de ebulição: não classificado Não aplicável. · inflamação (sólido, gaseiforme): Não determinado. · em baixo: · em cima: Não determinado.

· ponto de chama: 65 °C

temperatura da decomposição:
 valor pH:
 Não determinado.
 Não determinado.

· viscosidade:

· cinemático: Não determinado.

· dinâmico em 20 °C: 250 mPas

· solubilitade em / miscibilitade com:

água: pouco misturável
 coeficiente de distribuição (n-octanol/água): Não determinado.
 pressão do vapor: Não determinado.

· Pressão de vapor:

densidade em 20 °C: 0,93 g/cm³
 Densidade relativa Não determinado.
 Densidade do vapor Não determinado.

Outras informações

· Aspecto:

· forma: líquido

· Indicações importantes para a protecção da saúde e do meio-ambiente, bem como para efeitos de

segurança

· inflamação espontânea: O produto não é inflamável.

risco de explosão:

O produto não corre o risco d explosao

· mudança do estado:

· Velocidade da evaporação Não determinado.

BR

página :4/6

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Quimicos em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 15.06.2023 Número da versão 2 Revisão: 15.06.2023

nome comercial: HardwaxOil extramatt

(continuação da página 3)

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- · Reactividade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · Estabilidade química
- · Destruição térmica / condiçoes a evitar: Não existe decomposição em caso de emprego correcto das regras.
- · Possibilidade de reações perigosas Não se conhecem reacçoes perigosas.
- · Condições a serem evitadas Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · Materiais incompatíveis: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · Produtos perigosos da decomposição: Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

SECÇÃO 11: Informações toxicológicas

- · Informações sobre os efeitos toxicológicos
- toxicidade aguda: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- · LD/LC50 valores relevantes para a classificação:

104-76-7 2-ethylhexan-1-ol

Oral | LD50 | 2.049 mg/kg (rat)

- · na pele: Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- · no olho: 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.

· 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 à reprodução Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- · Toxicidade para órgãos alvo específicos exposição única

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

- · Toxicidade para órgãos alvo específicos exposição repetida
- Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.
- · Perigo por aspiração Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.

SECÇÃO 12: Informações ecológicas

- · Toxicidade
- · toxicidade aquática: Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · Persistência e degradabilidade Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · Potencial bioacumulativo Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · Mobilidade no solo Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- · Resultados da avaliação PBT e mPmB
- · **PBT:** Não aplicável.
- · mPmB: Não aplicável.
- · Outros efeitos adversos
- · outros avisos ecológicos:
- · avisos comuns:

Indíce de risco da água classe I (auto-classificação) : pouco perigoso para a água

Não deixar chegar substancias concentradas ou seja quantidades grandes ás águas subterrâneas, de superfície ou à canalização.

SECÇÃO 13: Considerações sobre destinação final

- · Métodos recomendados para destinação final
- · recomendação:

Não se pode evacuar conjuntamente com o lixo doméstico. Não deixe que se filtre à canalização.

(continuação na página 5)

página:5/6

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Quimicos em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 15.06.2023 Número da versão 2 Revisão: 15.06.2023

nome comercial: HardwaxOil extramatt

(continuação da página 4)

Deve ser entregue num local para depositar lixo especial ou numa estação de queima de lixo especial sob a observação das prescriçoes do lixorviços públicos.

- embalagens contaminadas:
- · recomendação: Tratamento conforme regulamento dos servicos públicos.

· Número ONU · ANTT, ADN, IMDG, IATA	não há
· Nome apropriado para embarque · ANTT, ADN, IMDG, IATA	não há
· Classe /subclasse de risco principal e subsidiário	
· ANTT, ADN, IMDG, IATA · Classe	não há
. Cruno da ambalacam	

· Grupo de embalagem · ANTT IMDG IATA

· ANTT, IMDG, IATA não há

SECÇÃO 14: Informações sobre transporte

· Perigo ao meio ambiente:

· armada polutante: Não

· Precauções especiais para o utilizador Não aplicável.

· Transporte a granel em conformidade com o anexo

II da Convenção MARPOL e o Código IBC Não aplicável.

· UN "Model Regulation": não há

SECÇÃO 15: Informações sobre regulamentações

- · Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o producto químico
- · Elementos de rotulagem do GHS não há
- · Pictogramas de perigo não há
- · Palavra-sinal não há
- · Advertências de perigo não há
- · Recomendações de prudência

Evite a liberação para o meio ambiente.

- · Diretiva 2012/18/UE
- · Substâncias perigosas designadas ANEXO I Nenhum dos componentes se encontra listado.
- · regulamento nacional:
- · indicação técnica ar:

classe	quota em%
NK	25-50

- · classe de perigos para a água: WGK 1 (auto-classificação) : pouco perigoso para a água.
- · Avaliação da segurança química: Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

SECÇÃO 16: Outras informações

Os dados baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, embora não representam uma garantia das propriedades do produto e não fundamentam uma situação jurídica.

· Frases relevantes

H304 Pode ser fatal se ingerido e penetrar nas vias respiratórias.

H315 Provoca irritação à pele.

(continuação na página 6)

página :6/6

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Quimicos em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 15.06.2023 Número da versão 2 Revisão: 15.06.2023

nome comercial: HardwaxOil extramatt

(continuação da página 5)

H319 Provoca irritação ocular grave.

H332 Nocivo se inalado.

H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

EUH066 A exposição repetida pode causar ressecamento ou rachaduras à pele.

· local para exposição da folha de dados:

As indicações baseiam-se no estado actual dos nossos conhecimentos, mas não significam qualquer promessa de qualidade do produto e não implicam relações jurídicas contratuais.

· 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

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

vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative

* Dados alterados em comparação à versão anterior

DD