

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 24.02.2021

Número da versão 14

Revisão: 24.02.2021

SECCÃO 1: Identificação

- **Identificador do produto**
- **nome comercial:** LOBACARE KorkCare
- **número do artigo:** 10265-000
- **Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas**
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Utilização do material / da preparação** Emulsão auto-abrilhantadora
- **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:** Productmanagement
e-mail: service@loba.de
- **Telefone para emergências:** Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463





SECCÃO 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
- **Indicações adicionais:**
Contém mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] and 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1). Pode provocar reação alérgica.
- **Outros perigos**
- **Resultados da avaliação PBT e mPmB**
- **PBT:** Não aplicável.
- **mPmB:** Não aplicável.

SECCÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes

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

· ingredientes perigosos:

111-90-0	2-(2-Ethoxyethoxy)-ethanol	<2,5%
55965-84-9	mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] and 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)  Acute Tox. 3, H301; Acute Tox. 2, H310; Acute Tox. 2, H330;  Skin Corr. 1C, H314; Eye Dam. 1, H318;  Aquatic Acute 1, H400 (M=100); Aquatic Chronic 1, H410 (M=100);  Skin Sens. 1A, H317 Skin Corr. 1C; H314: C ≥ 0,6 % Skin Irrit. 2; H315: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 0,6 % Eye Irrit. 2; H319: 0,06 % ≤ C < 0,6 % Skin Sens. 1A; H317: C ≥ 0,0015 %	≥0,00025-<0,0015%

(continuação na página 2)

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 24.02.2021

Número da versão 14

Revisão: 24.02.2021

nome comercial: **LOBACARE KorkCare**

(continuação da página 1)

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

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

SECCÃO 5: Medidas de combate a incêndio

- **Meios de extinção**
- **meios adequados para extinção** Coordenar no local medidas para extinção do fogo.
- **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.

SECCÃO 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 infiltração na água ou na canalização, participar o acontecimento nos serviços públicos competentes.
Diluir em bastante água.
- **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 informações referentes ao equipamento pessoal de protecção, ver o capítulo 8.
Para informações referentes à evacuação, ver o capítulo 13.

SECCÃO 7: Manuseio e armazenamento

- **Precauções para manuseio seguro** Aplicando-o correctamente, não são necessárias medidas especiais.
- **avisos para protecção contra incêndios e explosões** 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 armazenamento:** 12

(continuação na página 3)

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 24.02.2021

Número da versão 14

Revisão: 24.02.2021

nome comercial: **LOBACARE KorkCare**

(continuação da página 2)

· **Utilização(ões) final(is) específica(s)** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

SECCÃO 8: Controle de exposição e proteção individual

· **Parâmetros de controle**· **componentes com valor-limite a vigiar, relacionados com lugar-trabalho:****111-90-0 2-(2-Ethoxyethoxy)-ethanol**

WEEL (US) Valor de longa exposição: 25 ppm

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

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: $\geq 0,4$ 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.

SECCÃO 9: Propriedades físicas e químicas

· **Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**· **Indicações gerais**· **cor:**

branco

· **odor:**

perceptível

· **Limite de odor:**

Não determinado.

· **ponto de fusão / âmbito de fusão:**

não clasificado

· **ponto de ebulição / âmbito de ebulição:**

100 °C

· **inflamação (sólido, gaseiforme):**

Não aplicável.

· **em baixo:**

Não determinado.

· **em cima:**

Não determinado.

· **ponto de chama:**

não aplicável

· **inflamação espontânea:**

O produto não é inflamável.

· **temperatura da decomposição:**

Não determinado.

· **valor pH em 20 °C:**

8,4

· **viscosidade:**· **cinemático:**

Não determinado.

(continuação na página 4)

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 24.02.2021

Número da versão 14

Revisão: 24.02.2021

nome comercial: LOBACARE KorkCare

(continuação da página 3)

· dinâmico:	Não determinado.
· solubilidade em / miscibilidade com:	
· água:	completamente misturável
· coeficiente de distribuição (n-octanol/água):	Não determinado.
· pressão do vapor:	Não determinado.
· densidade em 20 °C:	1,013 g/cm ³
· 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	
· risco de explosão:	O produto não corre o risco d explosao
· percentagem da substância sólida:	12,4 %
· mudança do estado:	
· Velocidade da evaporação	Não determinado.

SECÇÃO 10: Estabilidade e reatividade

- **Reactividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.
- **Estabilidade química**
- **Destuição térmica / condições a evitar:** Não existe decomposição em caso de emprego correcto das regras.
- **Possibilidade de reacções perigosas** Não se conhecem reacções 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:**

· **LD/LC50 valores relevantes para a classificação:**

111-90-0 2-(2-Ethoxyethoxy)-ethanol

Oral	LD50	5.500 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	6.000 mg/kg (rat)

55965-84-9 mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] and 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)

Oral	LD50	457 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	660 mg/kg (rat)
Inalativa	LC50/4 h	0,33 mg/l (rat)
	LC50/96 h	0,188 mg/L (fish)

BR

(continuação na página 5)

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 24.02.2021

Número da versão 14

Revisão: 24.02.2021

nome comercial: LOBACARE KorkCare

(continuação da página 4)

SECÇÃO 12: Informações ecológicas

· Toxicidade

· toxicidade aquática:

55965-84-9 mistura de: 5-cloro-2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 247-500-7] and 2-metil-2H-isotiazole-3-ona [N. CE 220-239-6] (3:1)

EC50/48 h	0,1 mg/L (daphnia)
EC50/72 h	0,027 mg/L (Algae)
NOEC	0,0012 mg/L (Algae)
	0,004 mg/L (daphnia)
	0,098 mg/L (fish)

· **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:

Índice de risco da água classe 1 (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.

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

· embalagens contaminadas:

· **recomendação:** Tratamento conforme regulamento dos serviços públicos.

· **meio de limpeza recomendado:** Água, junta eventualmente com meio de limpeza.

SECÇÃO 14: Informações sobre transporte

· 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

· Grupo de embalagem

· **ANTT, IMDG, IATA** não há

(continuação na página 6)

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 24.02.2021

Número da versão 14

Revisão: 24.02.2021

nome comercial: **LOBACARE KorkCare**

(continuação da página 5)

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

classe	quota em %
NK	<2,5

- **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**
 - H301 Tóxico se ingerido.
 - H310 Fatal em contato com a pele.
 - H314 Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.
 - H317 Pode provocar reações alérgicas na pele.
 - H318 Provoca lesões oculares graves.
 - H330 Fatal se inalado.
 - H400 Muito tóxico para os organismos aquáticos.
 - H410 Muito tóxico para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.
- **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:**
 - RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)
 - ICAO: International Civil Aviation Organisation
 - ADR: Accord européen sur le transport 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

(continuação na página 7)

Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 24.02.2021

Número da versão 14

Revisão: 24.02.2021

nome comercial: LOBACARE KorkCare

(continuação da página 6)

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**

BR