

Ficha com Dados de Segurança

em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 11.03.2025

Número da versão 13

Última revisão: 11.03.2025

*

1 Identificação

- **Identificador do produto**
- **nome comercial:** **LOBASOL Markant Matt**
- **número do artigo:** 10508-000003-000
- **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 com Dados de Segurança**
- **fabricante/fornecedor:**
LOBA GmbH & Co. KG
Leonberger Straße 56 - 62
D-71254 Ditzingen
- **espelho de informação:** service@loba.de
- **Telefone para emergências:**
Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463
CEATOX
phone: 0800 0148 110
- **Tel.:** +49 (0)7156/357-0

*

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
- **Frases de precaução**
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.

*

3 Composição e informações sobre os ingredientes

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

- **ingredientes perigosos:**

64742-48-9	nafta (petróleo), fração pesada de tratamento com hidrogénio  Asp. Tox. 1, H304	25-50%
104-76-7	2-ethylhexan-1-ol  Acute Tox. 2, H330;  Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H335	<1,5%

- **avisos adicionais:** For the wording of the listed hazard phrases refer to section 16.

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 irritante para a pele. Lavar o produto com bastante água e sabão após o contacto com a pele.

(continuação na página 2)

BR

Ficha com Dados de Segurança

em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 11.03.2025

Número da versão 13

Última revisão: 11.03.2025

nome comercial: LOBASOL Markant Matt

(continuação da página 1)

- **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**

*Sintoma
omatisch behandeln.*

*

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.

*

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.

- **Métodos e materiais para a contenção e limpeza:**

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

- **Remissão para outras secções**

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.

*

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:** 10

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

*

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
----------	---------------------------------

A3

- **avisos adicionais:** Como base serviam as listas válidas durante a criação.

(continuação na página 3)

BR

Ficha com Dados de Segurança

em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 11.03.2025

Número da versão 13

Última revisão: 11.03.2025

nome comercial: LOBASOL Markant Matt

(continuação da página 2)

- **Medidas de controle de engenharia:**
- **Controlos técnicos adequados** 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: $\geq 0,4\text{ mm}$
- **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 6) betragen.
Wert für die Permeation: Level 6
- **protecção dos olhos:** É aconselhado o uso de óculos de proteção em caso de trasfegar.

*

9 Propriedades físicas e químicas

· Informações sobre propriedades físicas e químicas de base	
· Indicações gerais	
· cor:	castanho
· odor:	perceptível
· Limite de odor:	Não determinado.
· ponto de fusão / âmbito de fusão:	não classificado
· ponto de bebulação / âmbito de ebulação:	não classificado
· inflamação (sólido, gaseiforme):	Não aplicável.
· em baixo:	Não determinado.
· em cima:	Não determinado.
· ponto de chama:	65 °C (DIN EN ISO 3679)
· temperatura da decomposição:	Não determinado.
· valor pH:	Não determinado.
· viscosidade:	Não determinado.
· cinemático:	250 mPas
· dinâmico em 20 °C:	
· solubilidade em / miscibilidade com:	
· água:	pouco misturável
· coeficiente de distribuição (n-octanol/água):	Não determinado.
· pressão do vapor:	Não determinado.
· Pressão de vapor:	
· densidade em 20 °C:	0,922 g/cm³ (Dichtekugel 10ml 20°C)
· 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.

(continuação na página 4)

BR

Ficha com Dados de Segurança

em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 11.03.2025

Número da versão 13

Última revisão: 11.03.2025

nome comercial: LOBASOL Markant Matt

(continuação da página 3)

<ul style="list-style-type: none"> risk of explosion: change of state: Evaporation rate 	<p>The product does not run the risk of explosion</p> <p>Not determined.</p>
---	--

10 Estabilidade e reatividade

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

*

11 Informações toxicológicas

- Informações sobre os efeitos toxicológicos**
- toxicidade aguda:**

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

64742-48-9 nafta (petróleo), fração pesada de tratamento com hidrogénio

Oral	LD50	>5.000 mg/kg (rec)
Dermal	LD50	>5.000 mg/kg (rec)
Inalativa	LC50/4 h	>5.000 mg/l (rec)

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

Oral	LD50	2.049 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (rec)
Inalativa	LC50/4 h	1,5 mg/l (rec)

- efeito de irritabilidade primário:**

- na pele:** nenhum efeito excitante
- no olho:** nenhum efeito excitante
- Sensibilização respiratória ou cutânea** não é conhecida um efeito estimulante

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:**

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 canalizacão.

BR

(continuação na página 5)

Ficha com Dados de Segurança

em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 11.03.2025

Número da versão 13

Última revisão: 11.03.2025

nome comercial: LOBASOL Markant Matt

(continuação da página 4)

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 lixorviços públicos.

- **embalagens contaminadas:**

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

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

- **Perigo ao meio ambiente:**

- **armada polutante:**

Não

- **Transporte a granel em conformidade com o anexo**

- II da Convenção MARPOL e o Código IBC

Não aplicável.

- **Precauções especiais para o utilizador**

Não aplicável.

- **UN "Model Regulation":**

não há

15 Informações sobre regulamentações

- **Regulamentações específicas de segurança, saúde e meio ambiente para o produto químico**

- **Elementos de rotulagem do GHS** não há

- **Pictogramas de perigo** não há

- **Palavra-sinal** não há

- **Advertências de perigo** não há

- **Frases de precaução**

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.

BR

(continuação na página 6)

**Ficha com Dados de Segurança
em conformidade com ABNT NBR 14725**

data da impressão 11.03.2025

Número da versão 13

Última revisão: 11.03.2025

nome comercial: LOBASOL Markant Matt

(continuação da página 5)

*

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.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H330 Fatal se inalado.

H335 Pode provocar irritação das vias respiratórias.

· Departamento que elaborou a Ficha com Dados de Segurança

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

BR