

Ficha com Dados de Segurança

em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 11.03.2025

Número da versão 40

Última revisão: 11.03.2025

*	1 Identificação
	<ul style="list-style-type: none"> · Identificador do produto · nome comercial: <u>Cleaner</u> · número do artigo: 10175-400000-000 · Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas Não existe mais nenhuma informação relevante disponível. · Utilização do material / da preparação Detergente neutro · Identificação do fornecedor da Ficha com Dados de Segurança · fabricante/fornecedor: LOBA GmbH & Co. KG Leonberger Straße 56 - 62 D-71254 Ditzingen · Telefone para emergências: Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463 CEATOX phone: 0800 0148 110

*	2 Identificação de perigos
	<ul style="list-style-type: none"> · Classificação da substância ou mistura <div style="display: flex; align-items: center;">  GHS07 </div> <p>Eye Irrit. 2 H319 Provoca irritação ocular grave.</p> <ul style="list-style-type: none"> · Elementos de rotulagem · Elementos de rotulagem do GHS O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com ABNT-NBR 14725. · Pictogramas de perigo <div style="display: flex; align-items: center;">  GHS07 </div> <ul style="list-style-type: none"> · Palavra-sinal Atenção · Advertências de perigo Provoca irritação ocular grave. · Frases de precaução Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo. Mantenha fora do alcance das crianças. Leia o rótulo antes de utilizar o produto. EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando. Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico. · 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.

*	3 Composição e informações sobre os ingredientes
	<ul style="list-style-type: none"> · Caracterização química: Misturas · descrição: Mistura dos materiais relacionados a seguir, com adições sem perigo.

(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 40

Última revisão: 11.03.2025

nome comercial: Cleaner

(continuação da página 1)

· ingredientes perigosos:	
97489-15-1	Ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcanos, sais de sódio Eye Dam. 1, H318; Acute Tox. 4, H302; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412 Skin Irrit. 2; H315: C ≥ 10 % Eye Dam. 1; H318: C ≥ 15 % Eye Irrit. 2; H319: 10 % ≤ C < 15 %
12125-02-9	cloreto de amónio Acute Tox. 4, H302; Eye Irrit. 2, H319
68891-38-3	álcoois, C12-14, etoxilados, sulfatos, sais de sódio Eye Dam. 1, H318; Skin Irrit. 2, H315; Aquatic Chronic 3, H412
· Regulamento (CE) N.º 648/2004 relativo aos detergentes / Rotulagem do conteúdo	
tensoactivos aniónicos	
perfumes (LINALOOL, LIMONENE), agentes conservantes (METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE (3:1), POTASSIUM SORBATE)	

· 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.

· depois do contacto com os olhos:

Passar os olhos com as pálpebras abertas sob água corrente durante alguns minutos. Em caso de queixas contínuas consultar o médico.

· 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: 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 proteção: 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.

Diluir em bastante água.

· Métodos e materiais para a contenção e limpeza:

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

Proteger para uma adequada ventilação só num sistema fechado.

(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 40

Última revisão: 11.03.2025

nome comercial: Cleaner

(continuação da página 2)

· 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

Manter o depósito fechado, de uma forma vedada.

Proteger para uma boa ventilação no local de trabalho.

Evitar a criação de um aerosol.

· 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: Manter o depósito fechado numa forma vedada.

· classe de armazenamento: 12

· 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:

12125-02-9 cloreto de amónio

REL (US)	Valor de curta exposição: 20 mg/m ³
----------	--

Valor de longa exposição: 10 mg/m³

TLV (US)	Valor de curta exposição: 20 mg/m ³
----------	--

Valor de longa exposição: 10 mg/m³

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

· 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:

Manter afastado de produtos alimentares, bebidas e forragens.

Tirar imediatamente roupa contaminada e forragens.

Lavar as mãos antes da pausa e no fim do trabalho.

Evitar o contacto com os olhos.

Evitar o contacto com os olhos e com a pele.

· protecção da respiração: Não necessário.

· protecção das mãos:

Luvas de protecção.

Para evitar problemas de pele, deve-se reduzir a utilização de luvas ao essencial.

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

(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 40

Última revisão: 11.03.2025

nome comercial: Cleaner

(continuação da página 3)

· 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: ó.1.1/14 monofilamento

*

9 Propriedades físicas e químicas

· Informações sobre propriedades físicas e químicas de base

· Indicações gerais

· cor:

verde

· odor:

perceptível

· Limite de odor:

Não determinado.

· ponto de fusão / âmbito de fusão:

não clasificado

· ponto de bebulição / âmbito de ebulação:

100 °C (7732-18-5 water, distilled, conductivity or of similar purity)

· inflamação (sólido, gaseiforme):

Não aplicável.

· em baixo:

Não determinado.

· em cima:

Não determinado.

· ponto de chama:

não aplicável

· temperatura da decomposição:

Não determinado.

· valor pH em 20 °C:

6,5

· viscosidade:

Não determinado.

· cinemático:

Não determinado.

· dinâmico:

Não determinado.

· solubilidade em / miscibilidade com:

completamente misturável

· água:

Não determinado.

· coeficiente de distribuição (n-octanol/água):

Não determinado.

· pressão do vapor:

Não determinado.

· Pressão de vapor:

1,02 g/cm³ (Dichtekugel 10ml 20°C)

· densidade em 20 °C:

Não determinado.

· Densidade relativa

Não determinado.

· Densidade do vapor

Não determinado.

· Outras informações

· Aspecto:

líquido

· forma:

líquido

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

O produto não é inflamável.

· inflamação espontânea:

O produto não corre o risco d explosao

· risco de explosão:

Não determinado.

· mudança do estado:

Não determinado.

· Velocidade da evaporação

Não determinado.

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 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.

(continuação na página 5)

BR

Ficha com Dados de Segurança

em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 11.03.2025

Número da versão 40

Última revisão: 11.03.2025

nome comercial: Cleaner

(continuação da página 4)

- **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:**

97489-15-1 Ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcanos, sais de sódio

Oral	LD50	>500-2.000 mg/kg (rat)
Dermal	LD50	>2.000 mg/kg (mouse)

12125-02-9 cloreto de amónio

Oral	LD50	1.410 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

68891-38-3 álcoois, C12-14, etoxilados, sulfatos, sais de sódio

Oral	LD50	>2.000 mg/kg (rat)
------	------	--------------------

- **efeito de irritabilidade primário:**

- **na pele:** nenhum efeito excitante

- **no olho:** efeito excitante

- **Sensibilização respiratória ou cutânea** não é conhecida um efeito estimulante

- **avisos adicionais de toxicologia:**

O produto mostra os seguintes perigos devidos ao procedimento do cálculo da norma comum de classificação para preparação na última disposição válida da CEE.

Irritante

*

12 Informações ecológicas

- **Toxicidade**

- **toxicidade aquática:** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

- **Persistência e degradabilidade**

97489-15-1 Ácidos sulfónicos, C14-17-sec-alcanos, sais de sódio

OECD Guideline 301B	78 % (non certa)
---------------------	------------------

- **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:**

Indice de risco da água classe 2 (auto-classificação) : especial depois de tratamento preliminar.

Não deixar chegar às águas subterrâneas na superfície ou na canalização.

Perigo de poluição da água no derramamento de quantidades muito pequenas no subsolo.

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.

(continuação na página 6)

BR

Ficha com Dados de Segurança

em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 11.03.2025

Número da versão 40

Última revisão: 11.03.2025

nome comercial: Cleaner

(continuação da página 5)

- **meio de limpeza recomendado:** Agua, junta eventualmente com meio de limpeza.

14 Informações sobre transporte

· Número ONU	não há
· ANTT, ADN, IMDG, IATA	não há
· Nome apropriado para embarque	não há
· ANTT, ADN, IMDG, IATA	não há
· Classe /subclasse de risco principal e subsidiário	
· ANTT, ADN, IMDG, IATA	não há
· 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**
O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com ABNT-NBR 14725.
- **Pictogramas de perigo**



GHS07

- **Palavra-sinal Atenção**
- **Advertências de perigo**
Provoca irritação ocular grave.
- **Frases de precaução**
Se for necessário consultar um médico, tenha em mãos a embalagem ou o rótulo.
Mantenha fora do alcance das crianças.
Leia o rótulo antes de utilizar o produto.
EM CASO DE CONTATO COM OS OLHOS: Enxágue cuidadosamente com água durante vários minutos. No caso de uso de lentes de contato, remova-as, se for fácil. Continue enxaguando.
Contate imediatamente um CENTRO DE INFORMAÇÃO TOXICOLÓGICA/ médico.
- **Diretiva 2012/18/UE**
- **Substâncias perigosas designadas - ANEXO I** Nenhum dos componentes se encontra listado.
- **regulamento nacional:**
- **classe de perigos para a água:** WGK 2 (auto-classificação) : perigoso para a água.
- **Avaliação da segurança química:** Não foi realizada nenhuma Avaliação de Segurança Química.

BR

(continuação na página 7)

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

data da impressão 11.03.2025

Número da versão 40

Última revisão: 11.03.2025

nome comercial: Cleaner

(continuação da página 6)

*

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

H302 Nocivo se ingerido.

H315 Provoca irritação à pele.

H318 Provoca lesões oculares graves.

H319 Provoca irritação ocular grave.

H412 Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.

· 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