

# Ficha com Dados de Segurança

## em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 11.03.2025

Número da versão 12

Última revisão: 11.03.2025

* 1 Identificação	
· <b>Identificador do produto</b>	
· <b>nome comercial:</b> <u>Sanitary Cleaner</u>	
· <b>número do artigo:</b> 10080-000000-000	
· <b>Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas</b>	
Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.	
· <b>Utilização do material / da preparação</b> Detergente sanitário	
· <b>Identificação do fornecedor da Ficha com Dados de Segurança</b>	
· <b>fabricante/fornecedor:</b>	
LOBA GmbH & Co. KG	
Leonberger Straße 56 - 62	
D-71254 Ditzingen	Tel.: +49 (0)7156/357-0
· <b>Telefone para emergências:</b>	
CEATOX	
phone: 0800 0148 110	
Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463	

* 2 Identificação de perigos	
· <b>Classificação da substância ou mistura</b>	
 GHS05 Corrosão	
Skin Corr. 1B H314 Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.	
Eye Dam. 1 H318 Provoca lesões oculares graves.	
· <b>Elementos de rotulagem</b>	
· <b>Elementos de rotulagem do GHS</b>	
O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com ABNT-NBR 14725.	
· <b>Pictogramas de perigo</b>	
	
GHS05	
· <b>Palavra-sinal Perigo</b>	
· <b>Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:</b>	
Isotridecanol, ethoxylated	
Reaction mass of methyl dihydrogen phosphate and orthophosphoric acid and dimethyl hydrogen phosphate	
· <b>Advertências de perigo</b>	
Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.	
· <b>Frases de precaução</b>	
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.	
Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.	
EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/ tome uma ducha.	
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.	
Armazene em local fechado à chave.	
Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.	
· <b>Outros perigos</b>	
· <b>Resultados da avaliação PBT e mPmB</b>	
· <b>PBT:</b> Não aplicável.	

# Ficha com Dados de Segurança

## em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 11.03.2025

Número da versão 12

Última revisão: 11.03.2025

nome comercial: Sanitary Cleaner

(continuação da página 1)

· **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:**

5329-14-6	ácido sulfamídico	2,5-5%
	◆ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Aquatic Chronic 3, H412	
69011-36-5	Isotridecanol, ethoxylated	≥2,5-<3%
	◆ Eye Dam. 1, H318; ◆ Acute Tox. 4, H302	
67-63-0	2-propanol	2,5-5%
	◆ Flam. Liq. 2, H225; ◆ Eye Irrit. 2, H319; STOT SE 3, H336	
5949-29-1	Citric acid monohydrate	≤1%
	◆ Eye Irrit. 2, H319	
	Reaction mass of methyl dihydrogen phosphate and orthophosphoric acid and dimethyl hydrogen phosphate	≤1%
	◆ Skin Corr. 1B, H314; Eye Dam. 1, H318	

· **Regulamento (CE) N.º 648/2004 relativo aos detergentes / Rotulagem do conteúdo**

tensoactivos não-iônicos	<5%
perfumes (BENZYL SALICYLATE), enzimas, agentes conservantes (METHYLCHLOROISOTHIAZOLINONE AND METHYLISOTHIAZOLINONE (3:1))	

· **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**· **avisos gerais:** Vestidos contaminados com substâncias perigosas, afastar sem demora.· **depois da inalação:**

Em caso de desmaio deitar e transportar em transpo de desmaio armaze transpposicão estávelde lado.

· **depois do contacto com a pele:**

Lavar imediatamente e enxaguar bem com água e sabão.

Lavar imediatamente com água.

· **depois do contacto com os olhos:**

Enxaguar os olhos com as pápebras abertas alguns minutos sob água corrente e consultar o médico.

· **depois de engolir:** Beber com bastante água e respirar ar fresco Chamar o médico de imediato.· **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 protecção:** Não são necessárias medidas especiais.

BR

(continuação na página 3)

# Ficha com Dados de Segurança

## em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 11.03.2025

Número da versão 12

Última revisão: 11.03.2025

nome comercial: Sanitary Cleaner

(continuação da página 2)

### 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 ).
  - Empregar meio de neutralização.
  - Tratar substâncias contaminadas como lilação.
  - Proteger para uma adequada ventilação só num sistema fechado.
- **Remissão para outras secções**
  - Para informações sobre uma manipulação segura, ver o capítulo 13.
  - Para informações referentes ao equipamento pessoal de proteção, 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 proteção 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:** 8 B
  - 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:**

#### 67-63-0 2-propanol

PEL (US)	Valor de longa exposição: 980 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm
REL (US)	Valor de curta exposição: 1225 mg/m <sup>3</sup> , 500 ppm Valor de longa exposição: 980 mg/m <sup>3</sup> , 400 ppm
TLV (US)	Valor de curta exposição: 400 ppm Valor de longa exposição: 200 ppm BEI, A4

- **Componentes com valores-limite biológicos:**

#### 67-63-0 2-propanol

BEI (US)	40 mg/L Medium: urine Time: end of shift at end of workweek Parameter: Acetone (background, nonspecific)
----------	---

- **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.

(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 12

Última revisão: 11.03.2025

nome comercial: Sanitary Cleaner

(continuação da página 3)

- **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 maos antes da pausa e no fim do trabalho.
  - Evitar o contacto com os olhos e com a pele.
- **protecção da respiração:** Não necessário.
- **protecção das maos:**
  - Luvas de protecção.
  - 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:** ó.1.1/14 monofilamento

\*

### 9 Propriedades físicas e químicas

- **Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**
- **Indicações gerais**
- **cor:** vermelho
- **odor:** suave
- **Limite de odor:** Não determinado.
- **ponto de fusão / âmbito de fusão:** não clasificado
- **ponto de bebuição / âmbito de ebuição:** 100 °C
- **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:** 1
- **viscosidade:** Não determinado.
- **cinemático:** Não determinado.
- **dinâmico:** Não determinado.
- **solubilidade em / miscibilidade com:**
- **água:** completamente misturável
- **coeficiente de distribuição (n-octanol/água):** Não determinado.
- **pressão do vapor:** Não determinado.
- **Pressão de vapor:**
- **densidade em 20 °C:** 1,026 g/cm<sup>3</sup> (Dichtekugel 10ml 20°C)
- **Densidade relativa**
- **Densidade do vapor** Não determinado.

(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 12

Última revisão: 11.03.2025

nome comercial: Sanitary Cleaner

(continuação da página 4)

**· 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 de explosão

**· percentagem da substância sólida:** 9,0 %

**· mudança do estado:**

**· Velocidade da evaporação** Não determinado.

## 10 Estabilidade e reatividade

**· Reactividade** Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.

**· Estabilidade química**

**· Destrução 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.

## 11 Informações toxicológicas

**· Informações sobre os efeitos toxicológicos**

**· toxicidade aguda:**

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

**5329-14-6 ácido sulfamídico**

Oral	LD50	3.160 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

**69011-36-5 Isotridecanol, ethoxylated**

Oral	LD50	>10.000 mg/kg (rat)
------	------	---------------------

**67-63-0 2-propanol**

Oral	LD50	5.840 mg/kg (rat)
------	------	-------------------

Dermal	LD50	13.400 mg/kg (rab)
--------	------	--------------------

Inalativa	LC50/4 h	30 mg/l (rat)
-----------	----------	---------------

**5949-29-1 Citric acid monohydrate**

Oral	LD50	975 mg/kg (rat)
------	------	-----------------

**Reaction mass of methyl dihydrogen phosphate and orthophosphoric acid and dimethyl hydrogen phosphate**

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

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

Inalativa	LC50/4 h	>20 mg/l (rat)
-----------	----------	----------------

**· efeito de irritabilidade primário:**

**· na pele:** Efeito cáustico na pele e nas mucosas.

**· no olho:** Forte efeito de cauterização (corrosão).

**· 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.

Corrosivo

(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 12

Última revisão: 11.03.2025

**nome comercial:** Sanitary Cleaner

(continuação da página 5)

*Na ingerição surgem fortes efeitos corrosivos na boca e na garganta assim como perigo de perfuração do esôfago e do estômago.*

### 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 1 (auto-classificação) : pouco perigoso para a água*

*Não deixar chegar substâncias concentradas ou seja quantidades grandes á águas subterrâneas, de superfície ou à canalização.*

*Substâncias concentradas ou seja não neutralizadas não podem chegar aos despejos e á águas.*

*As grandes quantidades arrastadas pela água na canalização ou nas águas podem diminuir o valor de pH.*

*Um valor de pH mais baixo prejudica os organismos aquáticos. A diluição da concentração de utilização aumenta o valor de pH consideravelmente, de modo a que, após utilizar o produto que chega aos esgotos pela canalização, o efeito nocivo para a água seja atenuado.*

### 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 dos lixoriços públicos.*

**· embalagens contaminadas:**

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

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

### 14 Informações sobre transporte

**· Número ONU**

**· ANTT, IMDG, IATA** não há

**· Nome apropriado para embarque**

**· ANTT, 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.

(continuação na página 7)

BR

# Ficha com Dados de Segurança

## em conformidade com ABNT NBR 14725

data da impressão 11.03.2025

Número da versão 12

Última revisão: 11.03.2025

nome comercial: Sanitary Cleaner

(continuação da página 6)

· 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 producto químico
  - Elementos de rotulagem do GHS
- O produto classificou-se e está etiquetado em conformidade com ABNT-NBR 14725.
- Pictogramas de perigo



GHS05

- Palavra-sinal Perigo

- Componentes determinantes para os perigos constantes do rótulo:

Isotriidecanol, ethoxylated

Reaction mass of methyl dihydrogen phosphate and orthophosphoric acid and dimethyl hydrogen phosphate

- Advertências de perigo

Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.

- 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.

Não inale as poeiras/fumos/gases/névoas/vapores/aerossóis.

EM CASO DE CONTATO COM A PELE (ou com o cabelo): Retire imediatamente toda a roupa contaminada. Enxágue a pele com água/ tome uma ducha.

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.

Armazene em local fechado à chave.

Eliminar o conteúdo/recipiente de acordo com a legislação local/regional/nacional/internacional.

- Diretiva 2012/18/UE

- Substâncias perigosas designadas - ANEXO I Nenhum dos componentes se encontra listado.

- regulamento nacional:

- indicação técnica ar:

classe	quota em %
NK	2,5-5

- 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.

## 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

H225 Líquido e vapores altamente inflamáveis.

H302 Nocivo se ingerido.

H314 Provoca queimadura severa à pele e dano aos olhos.

H315 Provoca irritação à pele.

H318 Provoca lesões oculares graves.

(continuação na página 8)

BR

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

*data da impressão 11.03.2025*

*Número da versão 12*

*Última revisão: 11.03.2025*

**nome comercial: Sanitary Cleaner**

( continuação da página 7 )

*H319 Provoca irritação ocular grave.*

*H336 Pode provocar sonolência ou vertigem.*

*H412 Nocivo para os organismos aquáticos, com efeitos prolongados.*

**· 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)*

*IATA-DGR: Dangerous Goods Regulations by the "International Air Transport Association" (IATA)*

*ICAO: International Civil Aviation Organisation*

*ICAO-TI: Technical Instructions by the "International Civil Aviation Organisation" (ICAO)*

*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