

# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 06.06.2024

Número da versão 13

Revisão: 06.06.2024

*	<h2>SECÇÃO 1: Identificação</h2> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Identificador do produto</b></li> <li>· <b>nome comercial:</b> <u>Akzent 100 Wax</u></li> <li>· <b>número do artigo:</b> 10602-000</li> <li>· <b>Utilizações identificadas relevantes da substância ou mistura e utilizações desaconselhadas</b> Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.</li> <li>· <b>Utilização do material / da preparação</b> Substância de revestimento</li> <li>· <b>Identificação do fornecedor da ficha de dados de segurança</b></li> <li>· <b>fabricante/fornecedor:</b> LOBA GmbH &amp; Co. KG Leonberger Straße 56 - 62 D-71254 Ditzingen</li> <li>· <b>espaço de informação:</b> service@loba.de</li> <li>· <b>Telefone para emergências:</b> Emergency CONTACT (24-Hour-Number): GBK GmbH +49 (0)6132-84463</li> </ul>
*	<h2>SECÇÃO 2: Identificação de perigos</h2> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Classificação da substância ou mistura</b> O produto não foi classificado em conformidade com o Sistema Globalmente Harmonizado (GHS).</li> <li>· <b>Elementos de rotulagem</b></li> <li>· <b>Elementos de rotulagem do GHS</b> não há</li> <li>· <b>Pictogramas de perigo</b> não há</li> <li>· <b>Palavra-sinal</b> não há</li> <li>· <b>Advertências de perigo</b> não há</li> <li>· <b>Outros perigos</b></li> <li>· <b>Resultados da avaliação PBT e mPmB</b></li> <li>· <b>PBT:</b> Não aplicável.</li> <li>· <b>mPmB:</b> Não aplicável.</li> </ul>
*	<h2>SECÇÃO 3: Composição e informações sobre os ingredientes</h2> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Caracterização química:</b> Misturas</li> <li>· <b>descrição:</b> Mistura dos materiais relacionados a seguir, com adições sem perigo.</li> <li>· <b>ingredientes perigosos:</b> não há</li> <li>· <b>avisos adicionais:</b> For the wording of the listed hazard phrases refer to section 16.</li> </ul>
*	<h2>SECÇÃO 4: Medidas de primeiros-socorros</h2> <ul style="list-style-type: none"> <li>· <b>Descrição das medidas de primeiros socorros</b></li> <li>· <b>avisos gerais:</b> Não são precisas medidas especiais.</li> <li>· <b>depois da inalação:</b> Entrada de ar fresco, em caso de queixas consultar o médico.</li> <li>· <b>depois do contacto com a pele:</b> Em geral, o produto não é irritante para a pele. Lavar o produto com bastante água e sabão após o contacto com a pele.</li> <li>· <b>depois do contacto com os olhos:</b> Enxaguar os olhos com as pálpebras abertas em água corrente durante alguns minutos.</li> <li>· <b>depois de engolir:</b> Em caso de queixas contínuas consultar o médico.</li> <li>· <b>Sintomas e efeitos mais importantes, agudos ou tardios</b> Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.</li> <li>· <b>Indicações sobre cuidados médicos urgentes e tratamentos especiais necessários</b> Sintoma omatisch behandeln.</li> </ul>

BR

(continuação na página 2)

# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 06.06.2024

Número da versão 13

Revisão: 06.06.2024

nome comercial: Akzent 100 Wax

(continuação da página 1)

## SECÇÃO 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.

## 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 infiltração na água ou na canalização, participar o acontecimento nos serviços públicos competentes.
- **Métodos e materiais para a contenção e limpeza:** Apanhar mecanicamente.
- **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.

## SECCÃO 7: Manuseio e armazenamento

- **Precauções para manuseio seguro** Não são necessárias umas medidas especiais.
- **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:** nenhuns
- **classe de armazenamento:** 11
- **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:**  
O produto não contém quaisquer quantidades relevantes de substâncias para um valor limite relacionado com o local de trabalho.
- **avisos adicionais:** Como base serviam as listas válidas durante a criação.
- **Medidas de controle de engenharia:**
- **avisos adicionais para a realização de disposições técnicas:** Não existem mais indicações, ver ponto 7.
- **equipamento de proteção pessoal:**
- **medidas comuns de proteção e higiene:**  
São para observar as habituais medidas de prevenção no manejamento dos produtos químicos.
- **proteção da respiração:** Não necessário.
- **proteção 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

(continuação na página 3 )

BR

# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 06.06.2024

Número da versão 13

Revisão: 06.06.2024

nome comercial: Akzent 100 Wax

(continuação da página 2)

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:** Não necessário.

\*

## SECÇÃO 9: Propriedades físicas e químicas

**· Informações sobre propriedades físicas e químicas de base**

**· Indicações gerais**

**· cor:**

conforme a designação do produto

**· 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 determinado.

**· em baixo:**

Não determinado.

**· em cima:**

Não determinado.

**· ponto de chama:**

não aplicável

**· temperatura da decomposição:**

Não determinado.

**· valor pH:**

Não aplicável.

**· viscosidade:**

Não aplicável.

**· cinemático:**

Não aplicável.

**· dinâmico:**

Não aplicável.

**· solubilidade em / miscibilidade com:**

insolúvel

**· água:**

Não determinado.

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

Não aplicável.

**· pressão do vapor:**

Não aplicável.

**· Pressão de vapor:**

0,926 g/cm<sup>3</sup> (Dichtekugel 10ml 20°C)

**· densidade em 20 °C:**

Não determinado.

**· Densidade relativa**

Não aplicável.

**· Densidade do vapor**

não aplicável, como líquido

**· Outras informações**

**· Aspecto:**

sólido

**· forma:**

sólido

**· 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 aplicável.

**· mudança do estado:**

Não aplicável.

**· Velocidade da evaporação**

## SECÇÃO 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 4)

BR

# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 06.06.2024

Número da versão 13

Revisão: 06.06.2024

nome comercial: Akzent 100 Wax

(continuação da página 3)

- Produtos perigosos da decomposição:** Não se conhecem produtos de decomposição perigosos.

*	<b>SECÇÃO 11: Informações toxicológicas</b>								
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Informações sobre os efeitos toxicológicos</b></li> <li><b>toxicidade aguda:</b> Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.</li> <li><b>na pele:</b> Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.</li> <li><b>no olho:</b> Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.</li> <li><b>Sensibilização respiratória ou cutânea</b> Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.</li> <li><b>Mutagenicidade em células germinativas</b> Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.</li> <li><b>Carcinogenicidade</b> Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.</li> <li><b>Toxicidade à reprodução</b> Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.</li> <li><b>Toxicidade para órgãos - alvo específicos - exposição única</b> Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.</li> <li><b>Toxicidade para órgãos - alvo específicos - exposição repetida</b> Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.</li> <li><b>Perigo por aspiração</b> Com base nos dados disponíveis, os critérios de classificação não são preenchidos.</li> </ul>								
*	<b>SECÇÃO 12: Informações ecológicas</b>								
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Toxicidade</b></li> <li><b>toxicidade aquática:</b> Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.</li> <li><b>Persistência e degradabilidade</b> Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.</li> <li><b>Potencial bioacumulativo</b> Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.</li> <li><b>Mobilidade no solo</b> Não existe mais nenhuma informação relevante disponível.</li> <li><b>Resultados da avaliação PBT e mPmB</b></li> <li><b>PBT:</b> Não aplicável.</li> <li><b>mPmB:</b> Não aplicável.</li> <li><b>Outros efeitos adversos</b></li> <li><b>outros avisos ecológicos:</b></li> <li><b>avisos comuns:</b> Índice de risco da água classe 1 (auto-classificação) : pouco perigoso para a água Não deixar chegar substâncias concentradas ou seja quantidades grandes ás águas subterrâneas, de superfície ou à canalização.</li> </ul>								
*	<b>SECÇÃO 13: Considerações sobre destinação final</b>								
	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Métodos recomendados para destinação final</b></li> <li><b>recomendação:</b> 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.</li> <li><b>embalagens contaminadas:</b></li> <li><b>recomendação:</b> Tratamento conforme regulamento dos serviços públicos.</li> </ul>								
	<b>SECÇÃO 14: Informações sobre transporte</b>								
	<table border="1"> <tr> <td><b>Número ONU</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>ANTT, ADN, IMDG, IATA</b></td> <td><i>não há</i></td> </tr> <tr> <td><b>Nome apropriado para embarque</b></td> <td></td> </tr> <tr> <td><b>ANTT, ADN, IMDG, IATA</b></td> <td><i>não há</i></td> </tr> </table>	<b>Número ONU</b>		<b>ANTT, ADN, IMDG, IATA</b>	<i>não há</i>	<b>Nome apropriado para embarque</b>		<b>ANTT, ADN, IMDG, IATA</b>	<i>não há</i>
<b>Número ONU</b>									
<b>ANTT, ADN, IMDG, IATA</b>	<i>não há</i>								
<b>Nome apropriado para embarque</b>									
<b>ANTT, ADN, IMDG, IATA</b>	<i>não há</i>								

(continuação na página 5)

BR

# Ficha de Informações de Segurança de Produtos Químicos

em conformidade com ABNT NBR 14725-4

data da impressão 06.06.2024

Número da versão 13

Revisão: 06.06.2024

nome comercial: Akzent 100 Wax

(continuação da página 4)

· 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
· 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 produto 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	<0,5

- 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.

- 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 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)
  - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
  - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
- \* Dados alterados em comparação à versão anterior

BR