

# Risikobewertung

## Vorratglas Schleifen mit Holzdeckel Art. 71883

### 1. Identifizierung von Risiken

#### 1. Bruch- und Schnittverletzungen durch Glas

- **Risiko:** Das Vorratglas kann bei Sturz, starker Krafteinwirkung oder thermischem Schock (z. B. plötzlicher Temperaturwechsel) zerbrechen und scharfkantige Splitter verursachen.
- **Schwere:** Hoch. Schnittverletzungen durch Glasscherben können erheblich sein, insbesondere an Händen und Füßen.

#### 2. Verletzungsgefahr durch beschädigten Holzdeckel

- **Risiko:** Der Holzdeckel könnte bei Beschädigung Splitter freisetzen, die Hautverletzungen verursachen könnten.
- **Schwere:** Niedrig bis Mittel. Besonders bei unsachgemäßer Handhabung oder längerer Nutzung ohne Pflege.

#### 3. Verschlucken kleiner Teile (Silikondichtung)

- **Risiko:** Die herausnehmbare Silikondichtung könnte von Kleinkindern verschluckt werden, was zu einer Erstickungsgefahr führen könnte.
- **Schwere:** Hoch. Besonders gefährlich für Kinder im Alter von 0–3 Jahren.

#### 4. Gefahr von Verunreinigungen bei falscher Reinigung

- **Risiko:** Wenn der Holzdeckel nicht ordnungsgemäß per Hand gereinigt und getrocknet wird, könnte Feuchtigkeit eindringen, was zu Schimmelbildung führen kann.
- **Schwere:** Mittel. Besonders relevant bei Lagerung von Lebensmitteln.

#### 5. Umweltrisiko durch unsachgemäße Entsorgung

- **Risiko:** Unsachgemäße Entsorgung von Glas und Silikon kann zur Umweltbelastung führen.
- **Schwere:** Niedrig. Relevanz vor allem bei fehlender Trennung von Glas- und Restmüll.

### 2. Ermittlung der vorhandenen Gefährdungen / wer könnte geschädigt werden

#### 1. Kinder

- **Gefährdungen:**
  - Verschlucken der Silikondichtung.
  - Schnittverletzungen durch zerbrochenes Glas.
- **Wer könnte geschädigt werden:** Kinder im Alter von 0–6 Jahren.

#### 2. Erwachsene

- **Gefährdungen:**
  - Schnittverletzungen durch zerbrochenes Glas.
  - Hautverletzungen durch Holzsplitter.
  - Gesundheitsgefahr durch Schimmel bei unsachgemäßer Reinigung des Deckels.
- **Wer könnte geschädigt werden:** Erwachsene und Jugendliche.

#### 3. Umweltbewusste Verbraucher

- **Gefährdungen:**
  - Umweltbelastung bei falscher Entsorgung des Glases oder der Silikondichtung.

- **Wer könnte geschädigt werden:** Natur und Umwelt.

### 3. Einschätzen von ausgehenden Risiken

#### 1. Kinder

- **Risiken:**
  - Verschlucken von Silikondichtung: **Wahrscheinlichkeit: Niedrig bis Mittel, Schwere: Hoch.**
  - Schnittverletzungen durch Glas: **Wahrscheinlichkeit: Niedrig bis Mittel, Schwere: Hoch.**
- **Gesamteinschätzung:** Hoch. Aufsicht erforderlich.

#### 2. Erwachsene

- **Risiken:**
  - Schnittverletzungen durch Glas: **Wahrscheinlichkeit: Niedrig bis Mittel, Schwere: Hoch.**
  - Hautverletzungen durch Holzsplitter: **Wahrscheinlichkeit: Niedrig, Schwere: Niedrig bis Mittel.**
  - Gesundheitsrisiko durch Schimmel: **Wahrscheinlichkeit: Niedrig bis Mittel, Schwere: Mittel.**
- **Gesamteinschätzung:** Mittel.

#### 3. Umweltbewusste Verbraucher

- **Risiken:**
  - Umweltrisiko durch falsche Entsorgung: **Wahrscheinlichkeit: Niedrig, Schwere: Niedrig.**
- **Gesamteinschätzung:** Niedrig.

### 4. Bewertung der Risiken

- **Hohes Risiko:** Kleinkinder (Erstickungsgefahr durch Silikondichtung, Schnittverletzungen durch Glas).
- **Mittleres Risiko:** Erwachsene (Schnittverletzungen durch Glas, Schimmelrisiko bei falscher Reinigung).
- **Niedriges Risiko:** Umweltbelastung (bei unsachgemäßer Entsorgung).

### 5. Minimierung der Risiken

#### 1. Sicherheitsmaßnahmen für Kleinkinder

- **Warnhinweise:** Deutlicher Hinweis, dass die Silikondichtung für Kinder unzugänglich aufbewahrt werden muss.
- **Aufsicht:** Vorratsglas außerhalb der Reichweite von Kindern lagern.

#### 2. Sicherer Umgang mit dem Glasbehälter

- **Hinweise:** Empfehlung, Glas sorgfältig zu behandeln und extreme Temperaturschwankungen zu vermeiden, um Bruch zu verhindern.
- **Empfehlung:** Nutzung auf stabilen, rutschfesten Oberflächen.

#### 3. Sicherer Umgang mit dem Holzdeckel

- **Hinweise:** Deckel nur per Hand reinigen und gründlich trocknen lassen.
- **Pflegeempfehlung:** Gelegentlich Pflege des Holzdeckels mit speziellem Holzöl zur Vermeidung von Rissen oder Splittern.

#### 4. Vermeidung von Schimmelbildung

- **Hinweise:** Nach der Reinigung den Deckel stets vollständig trocknen lassen und keine feuchten Lebensmittel dauerhaft verschließen.

## 5. Umweltfreundliche Nutzung und Entsorgung

- **Recyclinghinweise:** Hinweise zur richtigen Entsorgung von Glas (Altglascontainer) und Silikondichtung (Restmüll oder Wertstoffsammlung).
- **Empfehlung:** Förderung einer langlebigen Nutzung durch sachgemäße Pflege.

Durch die Umsetzung dieser Maßnahmen können die Risiken im Zusammenhang mit der Nutzung des **Vorratsglases mit Print und Holzdeckel** deutlich reduziert werden.