

Risikobewertung

Box Weihnachtstischdeko Art. 100036



1. Identifizierung von Risiken

1. Brandgefahr durch Teelicht und Teelichthalter

- **Risiko:** Offene Flamme des Teelichts kann Brände verursachen, insbesondere bei Nähe zu leicht brennbaren Materialien wie Tischläufer (Baumwolle), Pinienzapfen oder Holzteilen.
- **Schwere:** Hoch. Besonders gefährlich bei unbeaufsichtigtem Abbrennen.

2. Verbrennungsgefahr durch Teelicht

- **Risiko:** Heiße Flamme und erhitzter Teelichthalter können Hautverbrennungen verursachen.
- **Schwere:** Mittel bis hoch. Besonders riskant für Kinder.

3. Verletzungsgefahr durch Teelichthalter (Glas oder Keramik)

- **Risiko:** Zerbrochene Teile können scharfe Kanten bilden und Schnittverletzungen hervorrufen.
- **Schwere:** Mittel.

4. Brandgefahr durch Pinienzapfen, Holzsterne und Tischläufer

- **Risiko:** Dekorationsmaterialien sind leicht entflammbar. In Kombination mit offener Flamme des Teelichts besteht erhöhte Brandgefahr.
- **Schwere:** Hoch.

5. Allergie- oder Reizungsgefahr durch Weihnachtsduft

- **Risiko:** Duftstoffe können bei empfindlichen Personen Hautreizungen, Kopfschmerzen oder allergische Reaktionen hervorrufen.
- **Schwere:** Mittel. Besonders relevant für Allergiker und Personen mit Atemwegserkrankungen.

6. Erstickungsgefahr durch Kleinteile (Saatgut, Teelicht, Verpackungsteile)

- **Risiko:** Verschluckbare Kleinteile können bei Kleinkindern und Haustieren zu Erstickung führen.
- **Schwere:** Mittel bis hoch.

7. Gefahr durch unsachgemäße Lagerung (Hitze, Feuchtigkeit, Sonneneinstrahlung)

- **Risiko:** Baumwolltischläufer kann bei Feuchtigkeit verschimmeln, Duftstoffe können durch Hitze an Intensität verlieren, Saatgut kann unbrauchbar werden.
- **Schwere:** Niedrig bis mittel.

8. Umweltrisiko durch unsachgemäße Entsorgung

- **Risiko:** Duftstoffe, Glas/Teelichthalter und Verpackungsmaterialien können bei falscher Entsorgung Umweltbelastungen verursachen.

- **Schwere:** Niedrig.

2. Ermittlung der vorhandenen Gefährdungen / wer könnte geschädigt werden

1. Kleinkinder

- **Gefährdungen:**
 - Erstickungsgefahr durch Saatgut und Kleinteile.
 - Verbrennungs- und Brandgefahr durch Teelicht.
- **Wer könnte geschädigt werden:** Kinder unter 3 Jahren, besonders bei unbeaufsichtigtem Gebrauch.

2. Jugendliche und Erwachsene

- **Gefährdungen:**
 - Brandgefahr durch Teelicht in Kombination mit Deko.
 - Allergische Reaktionen oder Reizungen durch Weihnachtsduft.
 - Schnittverletzungen durch zerbrochenen Teelichthalter.
- **Wer könnte geschädigt werden:** Nutzer bei unsachgemäßem Umgang oder Personen mit Duftstoffempfindlichkeiten.

3. Ältere Personen

- **Gefährdungen:**
 - Brandgefahr durch Kerze, erhöht durch eingeschränkte Mobilität oder Sehschwäche.
 - Verletzungsgefahr durch Glasbruch.
- **Wer könnte geschädigt werden:** Senioren mit eingeschränkter Motorik oder Wahrnehmung.

4. Haustiere

- **Gefährdungen:**
 - Erstickungsgefahr durch Saatgut oder Kleinteile.
 - Vergiftungsrisiko bei Aufnahme von Duftstoffen.
- **Wer könnte geschädigt werden:** Hunde, Katzen, Kleintiere.

5. Umweltbewusste Verbraucher

- **Gefährdungen:**
 - Umweltbelastung durch falsche Entsorgung von Glas, Duftstoffen und Verpackung.
- **Wer könnte geschädigt werden:** Umwelt und Natur.

3. Einschätzen von ausgehenden Risiken

1. Kleinkinder

- Risiken:
 - Erstickungsgefahr: Wahrscheinlichkeit: Mittel, Schwere: Hoch.
 - Brand-/Verbrennungsgefahr: Wahrscheinlichkeit: Mittel, Schwere: Hoch.
- **Gesamteinschätzung:** Hoch.

2. Jugendliche und Erwachsene

- Risiken:
 - Brand-/Verbrennungsgefahr: Wahrscheinlichkeit: Mittel, Schwere: Hoch.

- Allergien/Reizungen: Wahrscheinlichkeit: Niedrig bis mittel, Schwere: Mittel.
 - Glasbruch: Wahrscheinlichkeit: Niedrig, Schwere: Mittel.
 - **Gesamteinschätzung:** Mittel bis hoch.
- 3. **Ältere Personen**
 - Risiken:
 - Brandgefahr: Wahrscheinlichkeit: Mittel, Schwere: Hoch.
 - Verletzungen durch Glasbruch: Wahrscheinlichkeit: Niedrig bis mittel, Schwere: Mittel.
 - **Gesamteinschätzung:** Hoch.
- 4. **Haustiere**
 - Risiken:
 - Erstickungsgefahr: Wahrscheinlichkeit: Mittel, Schwere: Hoch.
 - Vergiftung durch Duftstoffe: Wahrscheinlichkeit: Niedrig, Schwere: Mittel bis hoch.
 - **Gesamteinschätzung:** Mittel bis hoch.
- 5. **Umweltbewusste Verbraucher**
 - Risiken:
 - Umweltbelastung: Wahrscheinlichkeit: Niedrig, Schwere: Niedrig.
 - **Gesamteinschätzung:** Niedrig.

4. Bewertung der Risiken

- **Hohes Risiko:** Kleinkinder (Erstickungs- und Brandgefahr), ältere Personen (Brandgefahr, Glasbruch).
- **Mittleres bis hohes Risiko:** Jugendliche und Erwachsene (Brand, Allergien, Glasbruch), Haustiere (Erstickung, Vergiftung).
- **Niedriges Risiko:** Umweltbelastung.

5. Minimierung der Risiken

1. **Sicherheitsmaßnahmen für Kinder und Haustiere**
 - **Warnhinweise:** Klare Kennzeichnung, dass das Produkt nicht für Kinder unter 3 Jahren geeignet ist.
 - **Empfehlung:** Box außerhalb der Reichweite von Kindern und Haustieren aufbewahren.
2. **Sicherer Umgang mit Teelicht und Deko**
 - **Hinweise:** Teelicht nur im mitgelieferten Halter verwenden, nicht unbeaufsichtigt brennen lassen, Abstand zu brennbaren Materialien halten.
 - **Empfehlung:** Kerze vollständig löschen, wenn sie nicht genutzt wird.
3. **Umgang mit Weihnachtsduft**
 - **Hinweise:** Duftstoffe können allergische Reaktionen hervorrufen.
 - **Empfehlung:** In gut belüfteten Räumen einsetzen, Kontakt mit Haut vermeiden.
4. **Umgang mit Glas-Teelichthalter**
 - **Hinweise:** Bruchgefahr beachten.
 - **Empfehlung:** Vorsichtig handhaben, beschädigte Teile sofort entsorgen.

5. **Umweltgerechte Entsorgung**

- **Hinweise:** Glas im Altglas entsorgen, Papier und Pappe ins Altpapier, Duftreste im Restmüll.
- **Empfehlung:** Recycling bevorzugen.

6. **Lagerungshinweise**

- **Empfehlung:** Kühl, trocken und lichtgeschützt lagern. Duftstoffe nicht direkter Sonneneinstrahlung aussetzen. Saatgut trocken aufbewahren.

Durch die Beachtung dieser Maßnahmen kann das Risiko bei der Nutzung des Artikels „Box Weihnachtstischdeko“ deutlich reduziert werden.