Risikobewertung

12 Uhr Silvester Wundertüte Art. 63740

1. Identifizierung von Risiken

1. **Brandgefahr durch Wunderlicht-Karte**
   - Risiko: Das Wunderlicht von der Karte entfernen. Das Wunderlelicht erzeugt eine offene Flamme, die bei unsachgemäßer Nutzung Brände verursachen kann, insbesondere wenn sie unbeaufsichtigt brennt oder in Kontakt mit brennbaren Materialien (z. B. Papier, Block) kommt.
   - Schwere: Hoch. Besonders gefährlich bei Nähe zu leicht entzündlichen Gegenständen.
2. **Verletzungsgefahr durch Kerzenanzünder**
   - Risiko: Der Kerzenanzünder kann heiße Flammen oder Funken erzeugen, die zu Verbrennungen führen können. Unsachgemäßer Umgang birgt zusätzlich Brandgefahr.
   - Schwere: Mittel bis hoch. Besonders relevant bei Kindern oder unachtsamer Nutzung.
3. **Verletzungsgefahr durch Papier (Karte und Block)**
   - Risiko: Papierkanten können Schnittverletzungen verursachen.
   - Schwere: Niedrig. Meist leichte Verletzungen bei unsachgemäßer Handhabung.
4. **Erstickungsgefahr durch kleine Teile**
   - Risiko: Kleine Teile des Kerzenanzünders oder Verpackungsteile könnten von Kleinkindern verschluckt werden.
   - Schwere: Hoch. Besonders gefährlich bei Kindern unter 3 Jahren.
5. **Gefahr durch unsachgemäße Lagerung (Feuchtigkeit, Hitze, Sonneneinstrahlung)**
   - Risiko: Feuchtigkeit und Hitze können Papier und Wunderlicht-Karte beschädigen, wodurch Funktion und Sicherheit beeinträchtigt werden.
   - Schwere: Niedrig bis Mittel. Einfluss auf Haltbarkeit und Sicherheit.
6. **Umweltrisiko durch unsachgemäße Entsorgung**
   - Risiko: Entsorgung von Kerzenanzünderresten, Papier und Kartonagen kann Umweltschäden verursachen.
   - Schwere: Niedrig.

2. Ermittlung der vorhandenen Gefährdungen / wer könnte geschädigt werden

1. **Kleinkinder**

- Gefährdungen:
  - Erstickungsgefahr durch kleine Teile.
  - Verbrennungs- und Brandgefahr durch Wunderlicht-Karte und Kerzenanzünder.
- Wer könnte geschädigt werden: Kinder unter 3 Jahren, besonders bei unbeaufsichtigtem Gebrauch.

2. **Erwachsene und ältere Personen**
   - Gefährdungen:
     - Verbrennungs- und Brandgefahr bei unsachgemäßem Umgang.
     - Schnittverletzungen durch Papier.
   - Wer könnte geschädigt werden: Personen mit eingeschränkter Geschicklichkeit oder eingeschränktem Sehvermögen.
3. **Umweltbewusste Verbraucher**
   - Gefährdungen:
     - Umweltbelastung durch unsachgemäße Entsorgung.
   - Wer könnte geschädigt werden: Umwelt und Natur.

3. Einschätzen von ausgehenden Risiken

1. **Kleinkinder**
   - Risiken:
     - Brand- und Verbrennungsgefahr: Wahrscheinlichkeit: Mittel, Schwere: Hoch.
     - Erstickungsgefahr: Wahrscheinlichkeit: Niedrig bis Mittel, Schwere: Hoch.
   - Gesamteinschätzung: Hoch.
2. **Erwachsene und ältere Personen**
   - Risiken:
     - Brandgefahr: Wahrscheinlichkeit: Mittel, Schwere: Hoch.
     - Schnittverletzungen: Wahrscheinlichkeit: Niedrig, Schwere: Niedrig bis Mittel.
   - Gesamteinschätzung: Mittel bis hoch.
3. **Umweltbewusste Verbraucher**
   - Risiken:
     - Umweltbelastung: Wahrscheinlichkeit: Niedrig, Schwere: Niedrig.
   - Gesamteinschätzung: Niedrig.

4. Bewertung der Risiken

- **Hohes Risiko:** Kleinkinder (Brand- und Erstickungsgefahr).
- **Mittleres bis hohes Risiko:** Erwachsene und ältere Personen (Brand- und Verbrennungsgefahr).
- **Niedriges Risiko:** Umweltbelastung.

5. Minimierung der Risiken

1. **Sicherheitsmaßnahmen für Kleinkinder**
    - Warnhinweise: Deutliche Hinweise auf Verpackung, dass das Produkt nicht für Kinder unter 3 Jahren geeignet ist und Wunderlicht sowie Kerzenanzünder nur unter Aufsicht verwendet werden dürfen.
    - Empfehlung: Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
2. **Sicherer Umgang mit Wunderlicht-Karte und Kerzenanzünder**
    - Hinweise: Wunderlicht von der Karte entfernen und nur auf nicht brennbaren Unterlagen verwenden, nicht unbeaufsichtigt lassen. Kerzenanzünder sorgsam und bestimmungsgemäß benutzen.
    - Empfehlung: Nach Gebrauch Flamme vollständig löschen.
3. **Umgang mit Papier (Karte, Block)**
    - Hinweise: Vorsichtig Blätter entnehmen, um Schnittverletzungen zu vermeiden.
4. **Umweltgerechte Entsorgung**
    - Hinweise: Informationen zur fachgerechten Entsorgung von Kerzenanzünderresten und Papier.
    - Empfehlung: Recycling fördern und Abfall vermeiden.
5. **Lagerungshinweise**
    - Empfehlung: Trocken, kühl und lichtgeschützt lagern, um Material- und Qualitätsverlust zu verhindern.

Durch die Beachtung dieser Maßnahmen kann das Risiko bei der Nutzung des Artikels „12 Uhr Silvester Wundertüte“ deutlich reduziert werden.