Risikobewertung

Persönliche Wundertüte Papa Art. 500010

1. Identifizierung von Risiken

1. **Verschlucken und Ersticken**
   - **Risiko:** Der Getränkeöffner oder kleine Teile des Kartenspiels könnten von kleinen Kindern verschluckt werden und eine Erstickungsgefahr darstellen.
   - **Schwere:** Hoch. Besonders Kleinkinder sind gefährdet, wenn sie kleine Gegenstände unbeaufsichtigt in den Mund nehmen.
2. **Vergiftungsgefahr durch Rettungsringe Lakritze**
   - **Risiko:** Die Lakritze ist extra stark (Ammoniumchlorid 7,99%) und für Kinder ungeeignet. Übermäßiger Verzehr durch Kinder oder empfindliche Personen könnte zu gesundheitlichen Beschwerden führen (z. B. Kreislaufprobleme, Übelkeit).
   - **Schwere:** Hoch. Besonders Kinder und empfindliche Erwachsene sind gefährdet.
3. **Brandgefahr durch Kalumet Anzünder**
   - **Risiko:** Der Anzünder ist leicht entflammbar und kann bei unsachgemäßer Handhabung Brände oder Verbrennungen verursachen.
   - **Schwere:** Hoch. Insbesondere bei falscher Lagerung oder Verwendung in der Nähe von Hitzequellen.
4. **Verletzungsgefahr durch den Getränkeöffner**
   - **Risiko:** Der Getränkeöffner könnte scharfe Kanten aufweisen oder bei unsachgemäßer Nutzung zu kleinen Schnittverletzungen führen.
   - **Schwere:** Niedrig bis Mittel. Besonders bei unachtsamer Handhabung.
5. **Umweltrisiko durch unsachgemäße Entsorgung**
   - **Risiko:** Verpackungsmaterialien oder Kunststoffteile des Kartenspiels könnten in die Umwelt gelangen, falls sie nicht korrekt entsorgt werden.
   - **Schwere:** Niedrig. Hauptsächlich bei fehlender umweltgerechter Entsorgung.

2. Ermittlung der vorhandenen Gefährdungen / wer könnte geschädigt werden

1. **Kleinkinder**
   - **Gefährdungen:**
     - Verschlucken und Ersticken durch Getränkeöffner oder kleine Kartenspielteile.
     - Vergiftung durch den Verzehr der extra starken Lakritze.
   - **Wer könnte geschädigt werden:** Kinder im Alter von 0–6 Jahren.
2. **Erwachsene**

- **Gefährdungen:**
  - Brand- oder Verletzungsgefahr durch unsachgemäßen Umgang mit dem Anzünder.
  - Verletzungsgefahr durch unsachgemäße Nutzung des Getränkeöffners.
  - Übermäßiger Verzehr der starken Lakritze kann auch bei empfindlichen Erwachsenen Kreislaufprobleme hervorrufen.
- **Wer könnte geschädigt werden:** Erwachsene und Jugendliche ab 14 Jahren.

3. **Umweltbewusste Verbraucher**
   - **Gefährdungen:**
     - Umweltbelastung durch unsachgemäße Entsorgung von Verpackungsmaterialien oder Kunststoffbestandteilen.
   - **Wer könnte geschädigt werden:** Natur und Umwelt.

3. Einschätzen von ausgehenden Risiken

1. **Kleinkinder**
   - **Risiken:**
     - Verschlucken und Ersticken: **Wahrscheinlichkeit: Mittel**, **Schwere: Hoch**.
     - Vergiftung durch Lakritzverzehr: **Wahrscheinlichkeit: Mittel**, **Schwere: Hoch**.
   - **Gesamteinschätzung:** Hoch. Aufsicht dringend erforderlich.
2. **Erwachsene**
   - **Risiken:**
     - Brandgefahr durch Anzünder: **Wahrscheinlichkeit: Mittel**, **Schwere: Hoch**.
     - Verletzungsgefahr durch Getränkeöffner: **Wahrscheinlichkeit: Niedrig bis Mittel**, **Schwere: Niedrig bis Mittel**.
     - Übermäßiger Verzehr von Lakritze: **Wahrscheinlichkeit: Niedrig bis Mittel**, **Schwere: Mittel**.
   - **Gesamteinschätzung:** Mittel bis hoch.
3. **Umweltbewusste Verbraucher**
   - **Risiken:**
     - Umweltrisiko durch unsachgemäße Entsorgung: **Wahrscheinlichkeit: Niedrig**, **Schwere: Niedrig**.
   - **Gesamteinschätzung:** Niedrig.

4. Bewertung der Risiken

- **Hohes Risiko:** Kleinkinder (Erstickungs- und Vergiftungsgefahr durch Lakritze, Getränkeöffner, Kartenspielteile).
- **Hohes Risiko:** Brandgefahr durch unsachgemäßen Umgang mit dem Anzünder.
- **Mittleres Risiko:** Erwachsene (Verletzungsgefahr durch Getränkeöffner, übermäßiger Verzehr von Lakritze).
- **Niedriges Risiko:** Umweltbelastung (bei unsachgemäßer Entsorgung).

5. Minimierung der Risiken

1. **Sicherheitsmaßnahmen für Kleinkinder**
   - **Warnhinweise:** Deutliche Hinweise auf der Verpackung, dass die Produkte (insbesondere die Lakritze und der Anzünder) nicht für Kinder geeignet sind.

    - **Aufsicht:** Produkte außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren.
2. **Sicherer Umgang mit dem Kalumet Anzünder**
    - **Hinweise:** Anleitung zur sicheren Nutzung und Lagerung des Anzünders.
    - **Empfehlung:** Getrennte, sichere Lagerung fernab von Hitzequellen und Kindern.
3. **Sicherer Umgang mit dem Getränkeöffner**
    - **Hinweise:** Anleitung zur sicheren Handhabung, um Verletzungen zu vermeiden.
    - **Materialprüfung:** Sicherstellen, dass keine scharfen oder schadhaften Kanten vorhanden sind.
4. **Kennzeichnung der Lakritze**
    - **Deutliche Kennzeichnung:** Hinweis „Nur für Erwachsene – extra starke Lakritze, kein Kinderlakritz“.
    - **Verzehrhinweis:** Empfehlung, Lakritze in moderaten Mengen zu genießen.
5. **Umweltfreundliche Nutzung und Entsorgung**
    - **Recyclinghinweise:** Aufklärung über die umweltgerechte Entsorgung der Verpackungsmaterialien und eventueller Reste.
    - **Empfehlung:** Förderung nachhaltiger Nutzung, etwa durch Mehrfachverwendung der Karten oder Verpackung.

Durch die Umsetzung dieser Maßnahmen können die Risiken im Zusammenhang mit der Nutzung der **Persönlichen Wundertüte Papa** deutlich reduziert werden.