

Risikobewertung

Produkt: Saattüte mit Spruch: „Im Strebergarten...“ Art: 63701



1. Identifizierung der potenziellen Risiken

1. Gefahr durch Saattüte mit Blumenstraußsamen (Verschlucken, Allergene, Umweltbelastung)

- **Risiko:** Die Samen könnten von Kindern oder Haustieren verschluckt werden, was zu gesundheitlichen Problemen führen könnte (z. B. Bauchschmerzen, Erstickungsgefahr). Allergene in den Samen könnten bei empfindlichen Personen allergische Reaktionen hervorrufen. Unsachgemäße Entsorgung könnte die Umwelt belasten, insbesondere wenn die Tüte beschichtet ist.
- **Schwere:** Mittel.

2. Gefahr durch Kokosquelltablette (Verschlucken, Schimmelbildung, chemische Rückstände)

- **Risiko:** Die Kokosquelltablette könnte von Kindern oder Haustieren verschluckt werden, was zu einer Erstickungsgefahr führt. Bei unsachgemäßer Lagerung könnte die Quelltablette Schimmel bilden, was gesundheitsschädlich sein kann. Eventuelle chemische Rückstände aus der Herstellung könnten bei empfindlichen Personen Reizungen hervorrufen.
- **Schwere:** Mittel.

2. Ermittlung der gefährdeten Gruppen

1. Kinder

- **Gefährdungen:**
 - Verschlucken von Samen oder der Kokosquelltablette.
 - Erstickungsgefahr durch die Größe und Konsistenz der Kokosquelltablette.
 - Kontakt mit möglichen chemischen Rückständen.
- **Betroffene:** Besonders Kleinkinder unter 5 Jahren.

2. Allergiker und empfindliche Personen

- **Gefährdungen:**
 - Allergische Reaktionen durch Pollen oder Bestandteile der Samen.
 - Atemwegserkrankungen durch Schimmelbildung bei unsachgemäßer Lagerung.
- **Betroffene:** Menschen mit Allergien oder empfindlichen Atemwegen.

3. Haustiere

- **Gefährdungen:**
 - Verschlucken von Samen oder der Kokosquelltablette.
 - Gesundheitsprobleme durch unverträgliche Inhaltsstoffe.
- **Betroffene:** Kleintiere wie Hunde, Katzen oder Nager.

4. Umwelt

- **Gefährdungen:**
 - Umweltbelastung durch unsachgemäße Entsorgung von beschichteten Saattüten oder Quelltabletten.
- **Betroffene:** Umwelt und Natur.

3. Einschätzung der ausgehenden Risiken

1. Kinder

- **Risiko:**
 - **Wahrscheinlichkeit:** Mittel (bei unsachgemäßer Nutzung).
 - **Schwere:** Mittel bis hoch (Erstickungsgefahr).
- **Gesamteinschätzung:** Mittel bis hoch.

2. Allergiker und empfindliche Personen

- **Risiko:**
 - **Wahrscheinlichkeit:** Mittel.
 - **Schwere:** Mittel.
- **Gesamteinschätzung:** Mittel.

3. Haustiere

- **Risiko:**
 - **Wahrscheinlichkeit:** Mittel.
 - **Schwere:** Mittel bis hoch.
- **Gesamteinschätzung:** Mittel bis hoch.

4. Umwelt

- **Risiko:**
 - **Wahrscheinlichkeit:** Mittel (bei unsachgemäßer Entsorgung).
 - **Schwere:** Niedrig.
- **Gesamteinschätzung:** Niedrig bis mittel.

4. Bewertung der Risiken

- **Hohes Risiko:**
 - Erstickungsgefahr durch Verschlucken der Kokosquelltablette bei Kindern oder Haustieren.
- **Mittleres Risiko:**
 - Allergische Reaktionen durch Samen.
 - Gesundheitsprobleme durch Schimmelbildung bei unsachgemäßer Lagerung der Quelltablette.
 - Umweltbelastung durch unsachgemäße Entsorgung der Saattüte oder Quelltablette.
- **Niedriges Risiko:**
 - Verletzungen durch die Saattüte oder Verpackungsmaterialien.

5. Minimierung der Risiken

1. Vermeidung des Verschluckens von Samen und Quelltabletten

- **Hinweise:** „Nicht für Kinder unter 3 Jahren geeignet. Enthält Kleinteile, die verschluckt werden können.“
- **Empfehlung:** Klare Kennzeichnung auf der Verpackung und Nutzung unter Aufsicht von Erwachsenen.

2. **Vermeidung von allergischen Reaktionen**
 - **Hinweise:** „Kann Spuren von Pollen enthalten. Für Allergiker ungeeignet.“
 - **Empfehlung:** Detaillierte Angaben zu den Inhaltsstoffen auf der Verpackung.
3. **Vermeidung von Schimmelbildung**
 - **Hinweise:** „Trocken und kühl lagern, um Schimmelbildung zu vermeiden.“
 - **Empfehlung:** Luftdichte Verpackung und Hinweise zur Lagerung beifügen.
4. **Umweltschonende Entsorgung der Materialien**
 - **Hinweise:** „Bitte Verpackung und Quelltablette umweltgerecht entsorgen.“
 - **Empfehlung:** Verwendung biologisch abbaubarer Materialien für die Saattüte und die Kokosquelltablette.

Fazit

Durch die Umsetzung der vorgeschlagenen Maßnahmen können die Risiken der Saattüte mit Spruch „Im Strebergarten...“ deutlich reduziert und die Sicherheit für alle Zielgruppen sowie die Umweltfreundlichkeit des Produkts gewährleistet werden.