

Risikobewertung

Osterwiese XL Anpflanzset Art: 41799



1: Identifizierung von Risiken

1. Verschlucken und Ersticken

- **Risiko:** Die Hasenfiguren aus Raysin oder die Kressesamen könnten von kleinen Kindern verschluckt werden und eine Erstickungsgefahr darstellen.
- **Schwere:** Hoch. Besonders Kleinkinder sind gefährdet, wenn sie kleine Teile in den Mund nehmen.

2. Allergische Reaktionen

- **Risiko:** Der Kontakt mit den Kressesamen oder das Einatmen von feinem Saatgutstaub könnte bei empfindlichen Personen allergische Reaktionen hervorrufen.
- **Schwere:** Mittel. Personen mit Pollen-, Pflanzen- oder Erdallergien könnten Hautreaktionen oder Atembeschwerden entwickeln.

3. Staubentwicklung durch Anzuchterde

- **Risiko:** Beim Umgang mit der Anzuchterde kann Staub entstehen, der eingeatmet wird und zu Reizungen der Atemwege führen kann.
- **Schwere:** Niedrig bis Mittel. Besonders empfindliche Personen oder Menschen mit Atemwegserkrankungen könnten betroffen sein.

4. Bruch- und Splittergefahr durch Raysin-Hasen

- **Risiko:** Die Raysin-Hasen könnten zerbrechen und scharfe Kanten oder kleine Splitter erzeugen, die Verletzungen verursachen könnten.
- **Schwere:** Mittel. Besonders bei Stürzen oder unsachgemäßem Umgang könnten Bruchstücke entstehen.

5. Umweltrisiko durch unsachgemäße Entsorgung

- **Risiko:** Falls die Verpackung oder zerbrochene Hasenfiguren nicht ordnungsgemäß entsorgt werden, könnten sie die Umwelt belasten.
- **Schwere:** Niedrig. Hauptsächlich relevant für die nachhaltige Nutzung und Entsorgung der Materialien.

2: Ermittlung der vorhandenen Gefährdungen / wer könnte geschädigt werden

1. Kleinkinder

- **Gefährdungen:**
 - Verschlucken und Ersticken durch die Hasenfiguren oder Kressesamen.
 - Verletzungsgefahr durch zerbrochene Raysin-Hasen.
- **Wer könnte geschädigt werden:** Kinder im Alter von 0–3 Jahren, die dazu neigen, Gegenstände in den Mund zu nehmen.

2. Kinder im Grundschulalter

- **Gefährdungen:**
 - Verletzungsgefahr durch unsachgemäßen Umgang mit zerbrochenen Hasenfiguren.

- Reizungen durch den Staub der Anzuchterde.
 - **Wer könnte geschädigt werden:** Kinder im Alter von 4–8 Jahren.
- 3. **Personen mit Allergien oder empfindlichen Atemwegen**
 - **Gefährdungen:**
 - Allergische Reaktionen durch Kressesamen oder Erdstaub.
 - Atemwegsreizungen durch feinen Staub aus der Anzuchterde.
 - **Wer könnte geschädigt werden:** Menschen mit bekannten Pollen-, Pflanzen- oder Atemwegsallergien.
- 4. **Umweltbewusste Verbraucher**
 - **Gefährdungen:**
 - Umweltbelastung durch unsachgemäße Entsorgung der Verpackung oder zerbrochener Rapsin-Figuren.
 - **Wer könnte geschädigt werden:** Natur und Umwelt.

3: Einschätzen von ausgehenden Risiken

1. **Kleinkinder**
 - **Risiken:**
 - Verschlucken und Erstickten: Wahrscheinlichkeit: Mittel, Schwere: Hoch.
 - Verletzungsgefahr durch Bruchstücke der Hasenfiguren: Wahrscheinlichkeit: Niedrig bis Mittel, Schwere: Mittel.
 - **Gesamteinschätzung:** Hoch. Aufsicht erforderlich.
2. **Kinder im Grundschulalter**
 - **Risiken:**
 - Verletzungsgefahr durch Hasenfiguren: Wahrscheinlichkeit: Niedrig bis Mittel, Schwere: Niedrig bis Mittel.
 - Staubentwicklung durch Erde: Wahrscheinlichkeit: Niedrig, Schwere: Niedrig.
 - **Gesamteinschätzung:** Mittel.
3. **Personen mit Allergien oder empfindlichen Atemwegen**
 - **Risiken:**
 - Allergische Reaktionen oder Reizungen durch Saatgut und Erde: Wahrscheinlichkeit: Niedrig bis Mittel, Schwere: Mittel.
 - **Gesamteinschätzung:** Mittel.
4. **Umweltbewusste Verbraucher**
 - **Risiken:**
 - Umweltrisiko durch unsachgemäße Entsorgung: Wahrscheinlichkeit: Niedrig, Schwere: Niedrig.
 - **Gesamteinschätzung:** Niedrig.

4: Bewertung der Risiken

- **Hohes Risiko:** Kleinkinder (Erstickungsgefahr durch Samen oder Kleinteile).
- **Mittleres Risiko:** Kinder im Grundschulalter (Verletzungsgefahr durch Hasenfiguren), Personen mit Allergien (Hautreaktionen, Atemprobleme).
- **Niedriges Risiko:** Umweltbelastung (bei unsachgemäßer Entsorgung), Atemwegsreizungen durch Erdstaub.

5: Minimierung der Risiken

1. **Sicherheitsmaßnahmen für Kleinkinder**
 - **Warnhinweise:** Klare Hinweise auf der Verpackung, dass das Produkt nicht für Kinder unter 3 Jahren geeignet ist.
 - **Aufsicht:** Erwachsene sollten Kleinkinder davon abhalten, Kressesamen oder Hasenfiguren in den Mund zu nehmen.
2. **Sicherer Umgang mit den Raysin-Hasen**
 - **Hinweise:** Empfehlung, die Figuren vorsichtig zu handhaben und Bruchstücke sofort zu entsorgen.
 - **Aufklärung:** Informationen zur sicheren Nutzung und Platzierung.
3. **Kennzeichnung von Allergenen**
 - **Zutatenliste:** Deutliche Angabe der Blumensamen-Sorte zur Information für Allergiker.
 - **Warnhinweise:** Empfehlung für Allergiker, den direkten Kontakt mit den Samen oder Erde zu vermeiden oder Handschuhe zu tragen.
4. **Schutz vor Staubbelastung durch Anzuchterde**
 - **Hinweise:** Empfehlung, die Erde vorsichtig zu handhaben, um unnötige Staumentwicklung zu vermeiden.
 - **Aufklärung:** Hinweis, dass empfindliche Personen beim Umgang mit der Erde einen Mundschutz tragen können.
5. **Umweltfreundliche Nutzung und Entsorgung**
 - **Recyclinghinweise:** Aufklärung über die umweltgerechte Entsorgung der Verpackung und beschädigter Hasenfiguren.
 - **Empfehlungen:** Nachhaltige Nutzung der Dekoration durch Wiederverwendung oder umweltfreundliche Alternativen.

Durch die Umsetzung dieser Maßnahmen können die Risiken im Zusammenhang mit der Nutzung des „Osterwiese XL Anpflanzsets“ deutlich reduziert werden.