

Risikobewertung

„Blumenwiese zum Aussäen für mehr Energie“ Art: 41730



1: Identifizierung der potenziellen Risiken

1. Allergische Reaktionen bei Hautkontakt oder Einatmen

- **Risiko:** Pollen der wachsenden Blumen oder der Samenstaub des Sommerblüten Saatguts könnten bei empfindlichen Personen allergische Reaktionen hervorrufen, insbesondere beim Säen oder bei der Pflege der Pflanzen.
- **Schwere:** Mittel bis Hoch. Kann Hautreizungen oder Atemwegsbeschwerden verursachen.

2. Verschlucken und Erstickungsgefahr

- **Risiko:** Kleinkinder könnten das Saatgut, den ökologischen Naturdünger oder Teile des Pflanzsteckers aus Pappe verschlucken, was zu einer Erstickungsgefahr führen könnte.
- **Schwere:** Mittel. Besonders gefährlich für Kleinkinder.

3. Hygienische Risiken

- **Risiko:** Die Anzuchterde und der Naturdünger könnten bei unsachgemäßer Lagerung Feuchtigkeit ziehen und Schimmel oder Verunreinigungen entwickeln, was bei empfindlichen Personen zu gesundheitlichen Problemen führen könnte.
- **Schwere:** Mittel. Besonders relevant bei langfristiger Lagerung oder feuchter Umgebung.

4. Verletzungsgefahr durch unsachgemäßen Umgang

- **Risiko:** Unsachgemäßes Schneiden des Pflanzsteckers aus dem Deckel könnte zu Schnittverletzungen führen.
- **Schwere:** Niedrig bis Mittel. Relevant bei Kindern.

5. Gefahr für Haustiere

- **Risiko:** Haustiere könnten das Saatgut, den Dünger oder Teile des Pflanzsteckers verschlucken, was zu Verdauungsproblemen oder toxischen Reaktionen führen könnte.
- **Schwere:** Mittel. Abhängig von der Empfindlichkeit des Haustieres.

2: Ermittlung der vorhandenen Gefährdungen / Wer könnte geschädigt werden

1. Kleinkinder

- **Gefährdungen:**
 - Erstickungsgefahr durch das Verschlucken von Saatgut, Dünger oder Pflanzsteckerteilen.
- **Wer könnte geschädigt werden:** Kinder im Alter von 0–3 Jahren.

2. Personen mit Allergien oder Atemwegsempfindlichkeiten

- **Gefährdungen:**
 - Allergische Reaktionen durch Pollen oder Kontakt mit dem Saatgut, der Anzuchterde oder dem Naturdünger.
- **Wer könnte geschädigt werden:** Personen mit bekannten Allergien oder Atemwegserkrankungen.

3. Haustiere

- **Gefährdungen:**
 - Verschlucken des Saatguts, Düngers oder Pflanzsteckerteilen, was zu Verdauungsproblemen führen könnte.
- **Wer könnte geschädigt werden:** Haustiere wie Hunde und Katzen.

4. Kinder

- **Gefährdungen:**
 - Verletzungsgefahr beim Schneiden des Pflanzsteckers.
- **Wer könnte geschädigt werden:** Kinder im Grundschulalter.

5. Langfristige Nutzer

- **Gefährdungen:**
 - Hygienische Probleme bei unsachgemäßer Lagerung der Anzuchterde oder des Düngers.
- **Wer könnte geschädigt werden:** Personen, die das Produkt regelmäßig verwenden oder über längere Zeit lagern.

3: Einschätzung der ausgehenden Risiken

1. Kleinkinder

- **Risiken:**
 - Erstickungsgefahr: **Wahrscheinlichkeit:** Niedrig bis Mittel, **Schwere:** Mittel.
- **Gesamteinschätzung:** Mittel.

2. Personen mit Allergien oder Atemwegsempfindlichkeiten

- **Risiken:**
 - Allergische Reaktionen: **Wahrscheinlichkeit:** Mittel, **Schwere:** Mittel bis Hoch.
- **Gesamteinschätzung:** Hoch.

3. Haustiere

- **Risiken:**
 - Verschlucken und Verdauungsprobleme: **Wahrscheinlichkeit:** Niedrig bis Mittel, **Schwere:** Mittel.
- **Gesamteinschätzung:** Mittel.

4. Kinder

- **Risiken:**
 - Verletzungsgefahr beim Schneiden: **Wahrscheinlichkeit:** Niedrig, **Schwere:** Niedrig bis Mittel.
- **Gesamteinschätzung:** Niedrig bis Mittel.

5. Langfristige Nutzer

- **Risiken:**
 - Hygienische Probleme durch Schimmel oder Verunreinigungen: **Wahrscheinlichkeit:** Mittel, **Schwere:** Mittel.
- **Gesamteinschätzung:** Mittel.

4: Bewertung der Risiken

- **Hohes Risiko:** Personen mit Allergien oder Atemwegsempfindlichkeiten (allergische Reaktionen).
- **Mittleres Risiko:** Kleinkinder (Erstickungsgefahr), Haustiere (Verschlucken), langfristige Nutzer (hygienische Probleme).
- **Niedriges Risiko:** Kinder (Verletzungsgefahr beim Schneiden).

5: Minimierung der Risiken

1. **Sicherheitsmaßnahmen für Kleinkinder**
 - **Warnhinweise:** Deutliche Kennzeichnung, dass das Produkt von Kleinkindern ferngehalten werden sollte.
 - **Aufsicht:** Erwachsene sollten Kinder beim Umgang mit Saatgut, Dünger und dem Pflanzstecker beaufsichtigen.
2. **Kennzeichnung für Allergiker**
 - **Hinweise:** Detaillierte Angaben zu möglichen allergenen Bestandteilen des Saatguts, der Anzuchterde und des Düngers.
3. **Hygienehinweise**
 - **Empfehlung:** Hinweise zur trockenen und sauberen Lagerung der Anzuchterde und des Düngers, um Schimmelbildung zu vermeiden.
4. **Sicherer Umgang für Haustierbesitzer**
 - **Aufbewahrung:** Das Produkt sollte außerhalb der Reichweite von Haustieren aufbewahrt werden, um das Verschlucken von Saatgut, Dünger oder Pflanzsteckerteilen zu verhindern.
5. **Anleitung zum sicheren Schneiden**
 - **Empfehlung:** Hinweise zum sicheren Ausschneiden des Pflanzsteckers, um Schnittverletzungen zu vermeiden.

Durch diese Maßnahmen können die Risiken im Zusammenhang mit der „Blumenwiese zum Aussäen für mehr Energie“ effektiv minimiert werden.