

# Risikobewertung

Einfach so, weil ... Wundertüte Art: 63821



## 1: Identifizierung von Risiken

### 1. Verschlucken und Ersticken

- **Risiko:** Die Blumensamen oder kleine Teile der Windmühle 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 Blumensamen oder das Einatmen von feinem Saatgutstaub könnte bei empfindlichen Personen allergische Reaktionen hervorrufen.
- **Schwere:** Mittel. Personen mit Pollen- oder Pflanzenallergien könnten Hautreaktionen oder Atembeschwerden entwickeln.

### 3. Verletzungsgefahr durch Windmühlenstecker

- **Risiko:** Der Windmühlenstecker kann eine spitze oder scharfe Kante haben, die zu kleineren Verletzungen führen kann.
- **Schwere:** Niedrig bis Mittel. Kinder könnten sich daran schneiden oder stechen.

### 4. Umweltrisiko durch unsachgemäße Entsorgung

- **Risiko:** Die Verpackung oder Plastikteile der Windmühle könnten in die Umwelt gelangen, falls sie nicht ordnungsgemäß entsorgt werden.
- **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 Samen oder Kleinteile der Windmühle.
- **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 unsachgemäße Nutzung der Windmühle (z. B. an scharfen Kanten oder durch falsche Handhabung).
- **Wer könnte geschädigt werden:** Kinder im Alter von 4–8 Jahren.

### 3. Personen mit Allergien oder empfindlicher Haut

- **Gefährdungen:**
  - Kontaktallergien durch Blumensamen oder Reizungen beim Einatmen von Saatgutstaub.

- **Wer könnte geschädigt werden:** Menschen mit bekannten Pflanzen- oder Pollenallergien.
- 4. **Umweltbewusste Verbraucher**
  - **Gefährdungen:**
    - Umweltbelastung durch unsachgemäße Entsorgung der Verpackung oder Dekorationselemente.
  - **Wer könnte geschädigt werden:** Natur und Umwelt.

### 3: Einschätzen von ausgehenden Risiken

1. **Kleinkinder**
  - **Risiken:**
    - Verschlucken und Erstickten: Wahrscheinlichkeit: Mittel, Schwere: Hoch.
  - **Gesamteinschätzung:** Hoch. Aufsicht erforderlich.
2. **Kinder im Grundschulalter**
  - **Risiken:**
    - Verletzungsgefahr durch Windmühlenstecker: Wahrscheinlichkeit: Niedrig bis Mittel, Schwere: Niedrig bis Mittel.
  - **Gesamteinschätzung:** Mittel.
3. **Personen mit Allergien oder empfindlicher Haut**
  - **Risiken:**
    - Allergische Reaktionen: 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), Personen mit Allergien (Hautreaktionen, Atemprobleme).
- **Niedriges Risiko:** Umweltbelastung (bei unsachgemäßer Entsorgung).

### 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, das Saatgut oder den Stecker in den Mund zu nehmen.
2. **Sicherer Umgang mit der Windmühle**
  - **Hinweise:** Anleitung zur sicheren Handhabung und Platzierung des Windmühlensteckers, um Verletzungen zu vermeiden.
3. **Kennzeichnung von Allergenen**
  - **Zutatenliste:** Deutliche Angabe der Blumensamen-Sorte zur Information für Allergiker.

- **Warnhinweise:** Empfehlung für Allergiker, den direkten Kontakt mit den Samen zu vermeiden oder Handschuhe zu tragen.
- 4. **Umweltfreundliche Nutzung und Entsorgung**
  - **Recyclinghinweise:** Aufklärung über die umweltgerechte Entsorgung der Verpackung und der Kunststoffteile der Windmühle.
  - **Empfehlungen:** Nachhaltige Nutzung der Dekoration durch Wiederverwendung oder umweltfreundliche Alternativen.

Durch die Umsetzung dieser Maßnahmen können die Risiken im Zusammenhang mit der Nutzung der „Einfach so, weil ... Wundertüte“ deutlich reduziert werden.