

# Risikobewertung

Schmetterling Garten Wundertüte mit 3D Schmetterling Art: 63431



## 1: Identifizierung der potenziellen Risiken

### 1. Erstickungsgefahr durch Kleinteile des Pflanzsteckers oder Schmetterlings-Tapes

- **Risiko:** Kleine Kinder könnten Kleinteile verschlucken, insbesondere vom Pflanzstecker oder Schmetterlings-Tape.
- **Schwere:** Mittel bis hoch. Besonders relevant für Kleinkinder.

### 2. Allergische Reaktionen auf Schmetterlingswiesen-Samen oder Anzuchterde

- **Risiko:** Menschen mit Allergien könnten auf Pollen, Samen oder Bestandteile der Anzuchterde reagieren.
- **Schwere:** Mittel bis hoch. Besonders gefährlich für Allergiker oder Personen mit Atemwegserkrankungen.

### 3. Hygienische Risiken durch unsachgemäße Lagerung der Anzuchterde

- **Risiko:** Feuchtigkeit könnte Schimmelbildung oder Schädlingsbefall fördern.
- **Schwere:** Niedrig bis mittel. Relevant bei langfristiger Lagerung in feuchter Umgebung.

### 4. Splitter- oder Bruchgefahr durch den Pflanzstecker mit Schmetterlingen

- **Risiko:** Der Pflanzstecker könnte bei grober Handhabung brechen und Splitter verursachen.
- **Schwere:** Mittel. Besonders relevant bei unsachgemäßer Nutzung.

### 5. Verletzungsgefahr durch unsachgemäße Nutzung des Schmetterlings-Tapes

- **Risiko:** Unsachgemäßer Umgang mit dem Tape könnte bei empfindlicher Haut zu Verletzungen oder Reizungen führen.
- **Schwere:** Niedrig. Relevant bei direktem Hautkontakt.

### 6. Umweltgefahren durch unsachgemäße Entsorgung

- **Risiko:** Pflanzstecker oder Schmetterlings-Tape könnten bei unsachgemäßer Entsorgung die Umwelt belasten.
- **Schwere:** Niedrig. Besonders relevant bei unachtsamer Entsorgung.

## **2: Ermittlung der vorhandenen Gefährdungen / Wer könnte geschädigt werden**

### **1. Kleinkinder**

- **Gefährdungen:**
  - Erstickungsgefahr durch Kleinteile des Pflanzsteckers oder des Schmetterlings-Tapes.
- **Wer könnte geschädigt werden:** Kinder im Alter von 0–3 Jahren.

### **2. Allergiker und Menschen mit Atemwegserkrankungen**

- **Gefährdungen:**
  - Allergische Reaktionen durch Schmetterlingswiesen-Samen oder Bestandteile der Anzuchterde.
- **Wer könnte geschädigt werden:** Personen mit bekannten Allergien oder Atemwegserkrankungen.

### **3. Langfristige Nutzer**

- **Gefährdungen:**
  - Hygienische Probleme durch Feuchtigkeit und Schimmelbildung in der Anzuchterde.
- **Wer könnte geschädigt werden:** Verbraucher, die das Produkt langfristig lagern.

### **4. Allgemeine Verbraucher**

- **Gefährdungen:**
  - Splittergefahr durch den Pflanzstecker bei grober Handhabung.
  - Hautirritationen oder Verletzungsgefahr durch unsachgemäßen Umgang mit dem Tape.
- **Wer könnte geschädigt werden:** Erwachsene und Jugendliche.

### **5. Umweltbewusste Verbraucher**

- **Gefährdungen:**
  - Umweltbelastung durch unsachgemäße Entsorgung von Verpackung und Bestandteilen.
- **Wer könnte geschädigt werden:** Allgemeine Verbraucher.

## **3: Einschätzung der ausgehenden Risiken**

### **1. Kleinkinder**

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

## 2. Allergiker und Menschen mit Atemwegserkrankungen

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

## 3. Langfristige Nutzer

- **Risiko:**
  - **Wahrscheinlichkeit:** Niedrig.
  - **Schwere:** Niedrig bis mittel.
- **Gesamteinschätzung:** Niedrig bis mittel.

## 4. Allgemeine Verbraucher

- **Risiko:**
  - **Wahrscheinlichkeit:** Niedrig bis mittel.
  - **Schwere:** Mittel.
- **Gesamteinschätzung:** Mittel.

## 5. Umweltbewusste Verbraucher

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

## 4: Bewertung der Risiken

- **Hohes Risiko:** Erstickungsgefahr durch Kleinteile des Pflanzsteckers oder Schmetterlings-Tapes.
- **Mittleres Risiko:** Allergische Reaktionen durch Schmetterlingswiesen-Samen oder Anzuchterde, hygienische Risiken durch unsachgemäße Lagerung, Splittergefahr durch den Pflanzstecker, Verletzungsgefahr durch das Tape.
- **Niedriges Risiko:** Umweltgefahren durch unsachgemäße Entsorgung.

## 5: Minimierung der Risiken

### 1. Sicherheitsmaßnahmen zur Vermeidung von Erstickungsgefahr

- **Warnhinweise:** Angabe auf der Verpackung, dass Kleinteile nicht für Kinder unter 3 Jahren geeignet sind.
- **Aufsicht:** Empfehlung, Kleinkinder vom Produkt fernzuhalten.

### 2. Vermeidung allergischer Reaktionen

- **Hinweise:** Klar gekennzeichnete Informationen zu den Inhaltsstoffen der Schmetterlingswiesen-Samen und Anzuchterde.
- **Alternativen:** Verwendung allergenarmer Samen.

### **3. Vermeidung von hygienischen Risiken**

- **Hinweise:** Empfehlung, die Anzuchterde trocken und sauber zu lagern, um Schimmelbildung zu vermeiden.

### **4. Vermeidung von Splittergefahr**

- **Hinweise:** Empfehlung, den Pflanzstecker vorsichtig zu handhaben, um Bruch und Splitterbildung zu vermeiden.

### **5. Vermeidung von Hautirritationen**

- **Hinweise:** Empfehlung, das Tape nicht direkt auf empfindliche Haut aufzubringen.

### **6. Umweltfreundliche Entsorgung**

- **Hinweise:** Information über die umweltgerechte Entsorgung der Verpackung und Bestandteile.

**Durch diese Maßnahmen können die Risiken der „Schmetterling Garten Wundertüte mit 3D Schmetterling“ deutlich reduziert werden.**