

# Risikobewertung

„Microgreens roter Rettich zum Aussäen für den Salat“ Art: 41737



## 1: Identifizierung der potenziellen Risiken

1. **Allergische Reaktionen bei Hautkontakt oder Einatmen**
  - **Risiko:** Samenstaub des roten Rettichs und eventuell Pollen könnten bei empfindlichen Personen allergische Reaktionen hervorrufen, insbesondere beim Säen oder beim Pflegen der Pflanzen.
  - **Schwere:** Mittel. Kann Hautreizungen oder Atemwegsbeschwerden verursachen.
2. **Verschlucken und Erstickungsgefahr**
  - **Risiko:** Kleinkinder könnten das Saatgut verschlucken, was zu einer Erstickungsgefahr führen könnte.
  - **Schwere:** Mittel. Besonders gefährlich für Kleinkinder.
3. **Hygienische Risiken**
  - **Risiko:** Die Anzuchterde könnte 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. **Gefahr für Haustiere**
  - **Risiko:** Haustiere könnten das Saatgut oder Anzuchterde verschlucken, was zu Verdauungsproblemen führen könnte.
  - **Schwere:** Mittel. Abhängig von der Empfindlichkeit des Haustieres.
5. **Verletzungsgefahr durch unsachgemäßen Umgang**
  - **Risiko:** Unsachgemäßer Umgang mit der Saattüte könnte zu einem Verschütten führen, was bei Kindern zu kleineren Problemen führen kann.
  - **Schwere:** Niedrig. Relevanter bei kleinen Kindern.

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

1. **Kleinkinder**
  - **Gefährdungen:**
    - Erstickungsgefahr durch das Verschlucken von Saatgut.
  - **Wer könnte geschädigt werden:** Kinder im Alter von 0–3 Jahren.
2. **Personen mit Allergien oder Atemwegsempfindlichkeiten**
  - **Gefährdungen:**
    - Allergische Reaktionen durch Kontakt mit dem Saatgut und der Anzuchterde.
  - **Wer könnte geschädigt werden:** Personen mit bekannten Allergien oder Atemwegserkrankungen.

### 3. Haustiere

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

### 4. Langfristige Nutzer

- **Gefährdungen:**
  - Hygienische Probleme bei unsachgemäßer Lagerung der Anzuchterde.
- **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 Atemwegempfindlichkeiten

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

### 3. Haustiere

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

### 4. Langfristige Nutzer

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

## 4: Bewertung der Risiken

- **Hohes Risiko:** Keine besonderen hohen Risiken identifiziert.
- **Mittleres Risiko:** Kleinkinder (Erstickungsgefahr), Personen mit Allergien (allergische Reaktionen), Haustiere (Verschlucken), langfristige Nutzer (hygienische Probleme).
- **Niedriges Risiko:** Keine weiteren besonderen Risiken.

## 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 beaufsichtigen.

### 2. Kennzeichnung für Allergiker

- **Hinweise:** Detaillierte Angaben zu möglichen allergenen Bestandteilen des Saatguts und der Anzuchterde.

### 3. **Hygienehinweise**

- **Empfehlung:** Hinweise zur trockenen und sauberen Lagerung der Anzuchterde, 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 oder Anzuchterde zu verhindern.

Durch diese Maßnahmen können die Risiken im Zusammenhang mit den „Microgreens roter Rettich zum Aussäen für den Salat“ effektiv minimiert werden.