## Risikobewertung

Glücksmomente Konfetti Art: 20302



**Zutaten:** Zucker, Reismehl, pflanzliche Öle (Raps, Raps ganz gehärtet), Kartoffelstärke, Farbstoffe: E 101, E 131, E 133, E 141, E 172, Überzugsmittel: Schellack, färbende Pflanzenkonzentrate (Süßkartoffel, Apfel, Rettich, Kirsche), rote Bete Saftkonzentrat, Aroma

## 1: Identifizierung von Risiken

#### 1. Verschlucken und Ersticken

- o **Risiko:** Aufgrund der kleinen, festen Dekorelemente besteht bei Kleinkindern die Gefahr des Verschluckens mit möglicher Erstickung.
- Schwere: Hoch. Besonders Kinder unter 3 Jahren sind gefährdet, da sie Objekte gerne in den Mund nehmen.

## 2. Allergische Reaktionen

- Risiko: Das Produkt enthält mehrere potenzielle Allergene wie Farbstoffe (z. B. E 133, E 172), pflanzliche Konzentrate (z. B. Kirsche, rote Bete) und Aroma, die bei empfindlichen Personen allergische Reaktionen auslösen können.
- **Schwere:** Mittel. Hautreaktionen, Atembeschwerden oder Unverträglichkeiten sind möglich.

## 3. Unverträglichkeiten gegenüber Zusatzstoffen

- o **Risiko:** Bestimmte Farbstoffe (z. B. E 131, E 133) stehen im Verdacht, bei empfindlichen Personen (v. a. Kindern) hyperaktive Reaktionen auszulösen.
- Schwere: Mittel. Besonders Kinder mit Aufmerksamkeitsstörungen (ADHS) könnten empfindlich reagieren.

## 4. Zuckergehalt

- Risiko: Der Hauptbestandteil ist Zucker, was bei übermäßigem Verzehr negative Auswirkungen auf den Blutzuckerspiegel haben kann.
- Schwere: Niedrig bis Mittel. Für gesunde Personen unbedenklich, aber relevant für Diabetiker.

## 5. Ungeeignet für Haustiere

- o **Risiko:** Tiere könnten das bunte Streudekor als Spielzeug oder Futter ansehen und verschlucken.
- o **Schwere:** Mittel. Es besteht Erstickungsgefahr oder Magen-Darm-Reizungen.

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

#### 1. Kleinkinder

- o Gefährdungen:
  - Verschlucken und Ersticken.
  - Mögliche Reaktionen auf Farbstoffe oder Pflanzenextrakte.
- o Wer könnte geschädigt werden: Kinder unter 3 Jahren.

#### 2. Kinder im Schulalter

- o Gefährdungen:
  - Reaktionen auf bestimmte Farbstoffe.
  - Übermäßiger Zuckerkonsum.
- o Wer könnte geschädigt werden: Kinder von 4–12 Jahren.

## 3. Personen mit Allergien oder Unverträglichkeiten

- o Gefährdungen:
  - Reaktionen auf Farbstoffe, Pflanzenextrakte oder Aroma.
- Wer könnte geschädigt werden: Allergiker oder Menschen mit bekannten Lebensmittelunverträglichkeiten.

#### 4. Diabetiker

- o Gefährdungen:
  - Anstieg des Blutzuckerspiegels durch den Zuckeranteil.
- Wer könnte geschädigt werden: Menschen mit Diabetes oder Insulinresistenz.

#### 5. Haustiere

- o Gefährdungen:
  - Verschlucken, Magen-Darm-Beschwerden.
- o Wer könnte geschädigt werden: Hunde, Katzen oder andere Kleintiere.

## 3: Einschätzen von ausgehenden Risiken

## 1. Kleinkinder

- o **Verschlucken/Ersticken:** Wahrscheinlichkeit: Mittel, Schwere: Hoch.
- Allergische Reaktion: Wahrscheinlichkeit: Niedrig bis Mittel, Schwere: Mittel.
- o **Gesamteinschätzung:** Hoch.

### 2. Kinder im Schulalter

- Hyperaktivitätsreaktionen: Wahrscheinlichkeit: Niedrig bis Mittel, Schwere: Mittel.
- o **Gesamteinschätzung:** Mittel.
- 3. Personen mit Allergien/Unverträglichkeiten

- Allergische Reaktionen: Wahrscheinlichkeit: Niedrig bis Mittel, Schwere: Mittel.
- o **Gesamteinschätzung:** Mittel.

#### 4. Diabetiker

- o **Zuckerbedingte Risiken:** Wahrscheinlichkeit: Mittel, Schwere: Mittel.
- o **Gesamteinschätzung:** Mittel.

#### 5. Haustiere

- o **Verschlucken:** Wahrscheinlichkeit: Niedrig, Schwere: Mittel.
- o **Gesamteinschätzung:** Niedrig bis Mittel.

## 4: Bewertung der Risiken

- **Hohes Risiko:** Kleinkinder (Verschlucken/Ersticken).
- Mittleres Risiko: Kinder im Schulalter, Personen mit Allergien oder Diabetes.
- Niedriges Risiko: Haustiere (bei unsachgemäßer Lagerung).

## 5: Minimierung der Risiken

## 1. Sicherheitsmaßnahmen für Kleinkinder

- Warnhinweise: Deutlicher Hinweis auf der Verpackung, dass das Produkt nicht für Kinder unter 3 Jahren geeignet ist.
- Elterliche Aufsicht: Empfehlung zur Aufsicht durch Erwachsene beim Verzehr.

## 2. Kennzeichnung von Allergenen und Farbstoffen

- o **Zutatenliste:** Vollständige, gut sichtbare Deklaration der Inhaltsstoffe.
- Zusatzhinweise: Hinweis auf mögliche allergische Reaktionen durch Aroma und Farbstoffe.

#### 3. Aufklärung über Zucker und Farbstoffe

- o **Empfehlung zur Portionsgröße:** Hinweise zur maßvollen Verwendung.
- Informationen für Diabetiker: Erwähnung des Zuckergehalts auf der Verpackung.

## 4. Schutz von Haustieren

- o **Aufbewahrung:** Empfehlung, das Produkt außer Reichweite von Haustieren zu lagern.
- o **Sauberkeit:** Hinweis zur Reinigung von Oberflächen nach Gebrauch.

Durch die Umsetzung dieser Maßnahmen können die Risiken bei der Verwendung von "Glücksmomente Konfetti" deutlich reduziert und ein sicherer Umgang für alle Zielgruppen gewährleistet werden.