

Risikobewertung

Artikel: Schutzengel Block Set Art.-Nr.: 31000



1. Identifizierung von Risiken

1. **Erstickungsgefahr durch Kleinteile (Bleistift, ggf. Verzierungen am Block oder Verpackung)**
 - **Risiko:** Kleinteile wie der Bleistift oder dekorative Elemente (z. B. Aufkleber, Anhänger) können von Kleinkindern verschluckt werden.
 - **Schwere:** Hoch. Lebensbedrohliche Erstickungsgefahr, insbesondere bei Kindern unter 3 Jahren.
2. **Verletzungsgefahr durch spitze Gegenstände (Bleistiftspitze)**
 - **Risiko:** Der Bleistift kann bei unachtsamer Handhabung (z. B. Rennen mit dem Bleistift) zu Stich- oder Kratzverletzungen führen.
 - **Schwere:** Mittel. Insbesondere bei kleinen Kindern und unkontrollierter Nutzung.
3. **Papier- und Pappkanten**
 - **Risiko:** Scharfkantige oder harte Papier- bzw. Pappteile können zu kleinen Schnittverletzungen führen.
 - **Schwere:** Niedrig. Meist nur leichte Verletzungen möglich.
4. **Verschlucken von Papierbestandteilen (Notizblockseiten, Hülle)**
 - **Risiko:** Kleinkinder könnten versuchen, Papier oder Pergaminhülle zu zerreißen und zu verschlucken.
 - **Schwere:** Niedrig. Risiko gering, aber nicht auszuschließen.
5. **Brandgefahr bei unsachgemäßer Lagerung (z. B. in der Nähe von offenem Feuer)**
 - **Risiko:** Papier, Pappe und Pergamin sind leicht entzündlich.
 - **Schwere:** Hoch. Gefahr einer schnellen Brandausbreitung bei Zündquelle.

2. Ermittlung der vorhandenen Gefährdungen / wer könnte geschädigt werden

1. **Kinder (0–8 Jahre)**
 - **Gefährdungen:**
 - Verschlucken von Kleinteilen (Bleistift, Hüllenteile)
 - Verletzungen durch spitze Gegenstände (Bleistift)

- Brandgefahr bei unsachgemäßer Nutzung (z. B. Kontakt mit Kerzen)
- 2. **Eltern / Erziehende**
 - **Gefährdungen:**
 - Aufsichtspflicht bei Nutzung durch Kleinkinder
 - Entsorgungsaufwand (Papiertrennung, potenziell spitze Gegenstände)
- 3. **Haustiere**
 - **Gefährdungen:**
 - Verschlucken von Blockbestandteilen oder Bleistift
 - Aufnahme von bedrucktem Papier oder Stiften (mögliche toxische Rückstände)

3. Einschätzen von ausgehenden Risiken

1. **Kinder**
 - Erstickungsgefahr durch Kleinteile: **Wahrscheinlichkeit: Mittel, Schwere: Hoch**
 - Verletzungsgefahr durch Bleistift: **Wahrscheinlichkeit: Mittel, Schwere: Mittel**
 - Brandgefahr: **Wahrscheinlichkeit: Niedrig, Schwere: Hoch**
 - Gesamteinschätzung: **Mittel bis Hoch**
2. **Eltern**
 - Aufsichtspflicht / Entsorgungsaufwand: **Wahrscheinlichkeit: Mittel, Schwere: Niedrig**
 - Gesamteinschätzung: **Niedrig**
3. **Haustiere**
 - Verschlucken / Aufnahme von Materialien: **Wahrscheinlichkeit: Niedrig, Schwere: Mittel**
 - Gesamteinschätzung: **Niedrig bis Mittel**

4. Bewertung der Risiken

- **Hohes Risiko:** Kinder unter 3 Jahren (Erstickungsgefahr durch Kleinteile)
- **Mittleres Risiko:** Kinder im Grundschulalter (Verletzungen durch Bleistifte)
- **Niedriges Risiko:** Erwachsene und Haustiere (nur bei unsachgemäßem Kontakt oder Lagerung)

5. Minimierung der Risiken

1. **Sicherheitsmaßnahmen für Kinder**
 - **Warnhinweis:** „Nicht für Kinder unter 3 Jahren geeignet – enthält verschluckbare Kleinteile.“
 - **Empfehlung:** Nutzung nur unter Aufsicht eines Erwachsenen.
2. **Sicherer Umgang mit dem Bleistift**

- **Hinweis:** Bleistift nur im Sitzen verwenden. Keine spitzen Gegenstände beim Spielen oder Rennen.
- **Regelmäßig prüfen:** Auf Beschädigungen und abgebrochene Spitzen.
- 3. **Vermeidung von Brandrisiken**
 - **Hinweis:** Nicht in der Nähe von offenem Feuer oder Heizquellen lagern oder verwenden.
 - **Empfehlung:** Produkt außerhalb von Reichweite von Zündquellen aufbewahren.
- 4. **Entsorgung und Hygiene**
 - **Trennung:** Papier und Pappe getrennt entsorgen.
 - **Hinweiszettel:** Empfehlung zur sachgerechten Entsorgung und Handhabung beilegen.

Fazit:

Durch klare Kennzeichnung, einfache Sicherheitshinweise und altersgerechte Nutzung kann das „Schutzengel Block Set“ sicher verwendet werden. Besondere Vorsicht ist bei kleinen Kindern geboten, insbesondere aufgrund der Erstickungsgefahr und der spitzen Bleistiftspitze. Eine verantwortungsbewusste Aufsicht reduziert das Risiko signifikant.