

Risikoanalyse

Dawn of Glass Grundregelwerk, Buch, Hardcover (Gewicht: ca. 2 kg)

Objekt

- **Gegenstand:** Buch
- **Gewicht:** ca. 2 kg
- **Verwendungszweck:** Lesen, Nachschlagen, Präsentation oder Archivierung

Mögliche Gefährdungen

Gefährdung	Mögliche Folgen	Eintritts- wahrscheinlichkeit	Risiko- bewertung	Maßnahmen
Herunterfallen des Buches	Prellungen oder Verletzungen an Füßen oder Händen; Beschädigung des Buches	Mittel	Mittel	Buch sicher ablegen, nicht an Tischkanten platzieren
Unsachgemäßes Heben oder Tragen	Belastung von Handgelenk oder Rücken	Gering	Gering	Mit beiden Händen tragen, ergonomische Hebetechnik anwenden
Stolpergefahr durch abgelegtes Buch	Sturz von Personen	Gering	Mittel	Buch nicht auf Verkehrswegen ablegen
Quetschgefahr beim Schließen	Einklemmen von Fingern	Gering	Gering	Buch langsam schließen, auf Finger achten
Langfristiges Halten in ungünstiger Haltung	Ermüdung oder Muskelverspannungen	Mittel	Gering	Buch auf einem Tisch oder Buchständer ablegen

Schutzmaßnahmen

- Buch auf stabilen, tragfähigen Flächen lagern.
- Beim Transport beide Hände verwenden.
- Keine Lagerung an Kanten oder erhöhten Positionen ohne Sicherung.
- Stolperstellen vermeiden.
- Buch nicht auf Verkehrswegen ablegen.
- Buch langsam schließen, auf Finger achten.
- Bei längerem Lesen eine ergonomische Haltung einnehmen oder einen Buchständer verwenden.

Restrisiko

Nach Umsetzung der genannten Maßnahmen verbleibt ein **geringes Restrisiko**. Die verbleibenden Gefährdungen beschränken sich hauptsächlich auf versehentliche Stürze des Buches oder leichte Quetschverletzungen bei unsachgemäßer Handhabung.

Fazit

Ein 2 kg schweres Buch stellt bei sachgemäßer Handhabung ein **geringes Sicherheitsrisiko** dar. Die wenigen vorhandenen Risiken lassen sich durch einfache organisatorische Maßnahmen und einen sorgfältigen Umgang wirksam minimieren.