

E DIN EN 13210-1:2019-04 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2019-03-15

Artikel für Säuglinge und Kleinkinder - Teil 1: Sicherheitsgeschirre und Zügel -
Sicherheitsanforderungen und Prüfverfahren; Deutsche und Englische Fassung
prEN 13210-1:2019

Child care articles - Part 1: Children's harnesses, reins - Safety requirements and test
methods; German and English version prEN 13210-1:2019

| Inhalt | Seite |
|---|-------|
| 1 Anwendungsbereich..... | 5 |
| 2 Normative Verweisungen | 5 |
| 3 Begriffe | 5 |
| 4 Prüfeinrichtung..... | 8 |
| 4.1 Prüfrahmen | 8 |
| 4.2 Prüfkörper | 9 |
| 4.3 Prüfmasse-Baugruppe | 10 |
| 4.3.1 Allgemeines | 10 |
| 4.3.2 Querstange | 11 |
| 4.3.3 Feder..... | 11 |
| 4.3.4 Schäkel | 11 |
| 4.3.5 Freigabemechanismen | 11 |
| 5 Allgemeine Prüfbedingungen..... | 12 |
| 5.1 Allgemeines | 12 |
| 5.2 Grenzabweichungen..... | 12 |
| 5.3 Vorbehandlung..... | 13 |
| 6 Chemische Gefährdungen | 13 |
| 7 Mechanische Gefährdungen..... | 14 |
| 7.1 Schutzfunktion | 14 |
| 7.1.1 Allgemeines | 14 |
| 7.1.2 Sicherheitsgeschirre..... | 14 |
| 7.1.3 Beckengurt | 14 |
| 7.1.4 Schultergurte | 14 |
| 7.1.5 Lauflernzügel | 15 |
| 7.1.6 Lauflernzügel-Verlängerung..... | 16 |
| 7.1.7 Führungszügel..... | 16 |
| 7.1.8 Handgelenkzügel..... | 16 |
| 7.1.9 Befestigungsgurte | 16 |
| 7.2 Strukturelle Integrität | 17 |
| 7.2.1 Anforderungen..... | 17 |
| 7.2.2 Prüfverfahren für Sicherheitsgeschirr mit Lauflernzügel | 17 |
| 7.2.3 Prüfverfahren für Sicherheitsgeschirre mit Lauflernzügel und Lauflernzügel-Verlängerung..... | 20 |
| 7.2.4 Prüfverfahren für Sicherheitsgeschirr mit Führungszügel | 22 |
| 7.2.5 Prüfverfahren für Sicherheitsgeschirr mit Befestigungsgurten | 24 |
| 7.2.6 Prüfverfahren für Handgelenkzügel | 25 |
| 7.3 Verfangen..... | 28 |
| 7.3.1 Allgemeines | 28 |
| 7.3.2 Seile, Gurte und als Bänder verwendete Teile | 28 |
| 7.4 Verschlucken und Ersticken | 28 |

| | | |
|--|--|----|
| 7.5 | Ersticken durch Verpackungsmaterial | 28 |
| 7.6 | Kanten, herausragende Teile und Ecken..... | 28 |
| 8 | Produktinformationen | 28 |
| 8.1 | Allgemeines..... | 28 |
| 8.2 | Verkaufsinformationen..... | 29 |
| 8.3 | Kennzeichnung | 29 |
| 8.3.1 | Anforderungen..... | 29 |
| 8.4 | Gebrauchsanleitung | 29 |
| Anhang A (informativ) Begründungen | | 31 |
| A.1 | Allgemeines..... | 31 |
| A.2 | Chemische Gefährdungen..... | 31 |
| A.3 | Mechanische Gefährdungen..... | 31 |
| A.3.1 | Allgemeines..... | 31 |
| A.3.2 | Schutzfunktion | 31 |
| A.3.3 | Strukturelle Integrität..... | 31 |
| A.3.4 | Gefährdungen durch Verfangen | 31 |
| A.3.5 | Gefährdungen durch Verschlucken und Ersticken..... | 32 |
| A.3.6 | Erstickungsgefahr | 32 |
| A.3.7 | Strangulationsgefahr | 32 |
| Literaturhinweise | | 33 |