E DIN EN 13210-2:2019-04 (D/E)

Erscheinungsdatum: 2019-03-15

Artikel für Säuglinge und Kleinkinder - Teil 2: Sicherheitsgeschirre einschließlich Rucksäcken und Zügeln - Sicherheitsanforderungen und Prüfverfahren; Deutsche und Englische Fassung prEN 13210-2:2019

Child care articles - Part 2: Children's harnesses incorporating backpacks and reins - Safety requirements and test methods; German and English version prEN 13210-2:2019

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort ... 4

1 Anwendungsbereich ... 5

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Prüfeinrichtung ... 7
4.1 Prüfrahmen ... 7
4.2 Prüfkörper ... 8
4.3 Prüfmasse-Baugruppe ... 9
4.3.1 Allgemeines ... 9
4.3.2 Feder ... 10
4.3.3 Schäkel ... 10
4.3.4 Freigabemechanismus ... 10
4.3.5 Haltegriff-Prüfgurt ... 10

5 Allgemeine Prüfbedingungen ... 11
5.1 Allgemeines ... 11
5.2 Grenzabweichungen ... 11
5.3 Vorbehandlung ... 12

6 Chemische Gefährdungen ... 12

7 Thermische Gefährdungen ... 13
7.1 Entflammbarkeit ... 13
7.1.1 Anforderungen ... 13
7.1.2 Prüfverfahren ... 13

8 Mechanische Gefährdungen ... 13
8.1 Schutzfunktion ... 13
8.1.1 Allgemeines ... 13
8.1.2 Sicherheitsgeschirr mit Rucksack bzw. Spielzeug ... 13
8.1.3 Beckengurt und Brustgurt ... 13
8.1.4 Schultergurte ... 13
8.1.5 Führungszügel ... 14
8.2 Strukturelle Integrität ... 14
8.2.1 Anforderungen ... 14
8.2.2 Prüfverfahren für Sicherheitsgeschirr/Rucksack/Spielzeug mit Führungszügel ... 14
8.2.3 Prüfverfahren für Sicherheitsgeschirre/Rucksäcke/Spielzeuge mit Haltegriff ... 16
8.3 Verfangen ... 17
8.3.1 Allgemeines ... 17
8.3.2 Seile, Gurte und als Bänder verwendete Teile ... 18
8.4 Verschlucken und Ersticken ... 18
8.4.1 Anforderung ... 18

8.4.2 Prüfverfahren 18
8.5 Ersticken durch Verpackungsmaterial 18
8.6 Kanten, herausragende Teile und Ecken 18

9 Produktinformationen 19
9.1 Allgemeines 19
9.2 Verkaufsinformationen 19
9.3 Kennzeichnung 19
9.3.1 Anforderungen 19
9.3.2 Gebrauchsanleitung 19

Anhang A (informativ) Warnhinweise 21
A.1 Allgemeines 21
A.2 Chemische Gefährdungen 21
A.3 Thermische Gefährdungen 21
A.4 Mechanische Gefährdungen 21
A.4.1 Allgemeines 21
A.4.2 Schutzfunktion 21
A.4.3 Strukturelle Integrität 21
A.4.4 Gefährdungen durch Verfangen 21
A.4.5 Gefährdungen durch Verschlucken und Ersticken 22
A.4.6 Erstickungsgefahr 22

Literaturhinweise 23