DIN CEN/TR 15371-1:2021-12 (D)

Sicherheit von Spielzeug - Interpretationen - Teil 1: Antworten auf Anfragen zur Interpretation von EN 71-1, EN 71-2, EN 71-8 und EN 71-14; Deutsche Fassung CEN/TR 15371-1:2021

Inhalt

Seite

Europäisches Vorwort 5

Einleitung 6

1 Anwendungsbereich 8

2 Normative Verweisungen 8

3 Begriffe 8

4 EN 71-1:2014+A1:2018, Sicherheit von Spielzeug — Teil 1: Mechanische und physikalische Eigenschaften 8

4.1 3.6 Kugel (Interpretation) 8

4.2 3.13 Schnur (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 10

4.3 3.36 Faserflaum (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 11

4.4 3.38 Scharnierlinie und 4.10.3 Scharniere (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 11

4.5 3.39 Großes und sperriges Spielzeug (Interpretation) 13

4.6 3.54 und 3.55 Geschossspielzeug (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 16

4.7 3.54 und 3.55 Geschossspielzeug (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 17

4.8 3.61 Spielzeug mit weicher Füllung (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 17

4.9 4.9 Herausragende Teile (Interpretation) 19

4.10 4.10.1 c) Klapp- und Schiebemechanismus (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 19

4.11 Mundbetätigtes Spielzeug und anderes Spielzeug, das in den Mund genommen werden soll (Interpretation) 20

4.12 4.14.2 Masken und Helme (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 22

4.13 4.15.1.2 Warnhinweise und Gebrauchsanleitungen (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 24

4.14 4.15.1.4 Standfestigkeit (Interpretation) 24

4.15 4.15.1.4; 8.23.1 Standfestigkeit (Interpretation) 24

4.16 4.15.1.4 Standfestigkeit (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 29

4.17 4.15.1.6 c) Gestaltung von Antrieben und Rädern (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 30

4.18 4.15.5.7 Spielzeugroller — Hervorstehende Teile (Interpretation) 31

4.19 4.17 Geschossspielzeug (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 31

4.20 4.19 Amorces (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 32

4.21 4.20 Akustische Anforderungen (bez.: Perkussionsspielzeug) (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 32

4.22 Akustische Anforderungen (Interpretation) 33

4.23 4.20 Akustische Anforderungen (Interpretation) 34

4.24 4.20 Akustische Anforderungen (Interpretation) 35

4.25 4.20 Akustische Anforderungen (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 36

4.26 Akustische Anforderungen (Interpretation) 36

4.27 Akustische Anforderungen (Interpretation) 37

4.28 4.20 Akustische Anforderungen (Interpretation) 37

4.29 4.20 Akustische Anforderungen (Interpretation) 38

4.30 4.20 Akustische Anforderungen (Interpretation) 39

4.31 4.20 Akustische Anforderungen (Interpretation) 40

4.32 4.20 Akustische Anforderungen (Interpretation) 41

4.33 4.20 Akustische Anforderungen (Interpretation) 42

4.34 Abschnitt 5 Spielzeug für Kinder unter 36 Monaten (bez.: aufblasbares Spielzeug) (Interpretation) 43

4.35 Allgemeine Anforderungen (bez.: kleine Teile) (Interpretation) 44
4.36 5.1 Allgemeine Anforderungen (bez.: kleine Teile) (Interpretation) 44
4.37 5.1 Allgemeine Anforderungen (bez.: Faserflaum) (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 44
4.38 5.1 Allgemeine Anforderungen (bez.: Kunststoff-Schnurrhaare) (Interpretation) 45
4.39 5.1 Allgemeine Anforderungen (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 45
4.40 5.1 Allgemeine Anforderungen (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 46
4.41 5.1 Allgemeine Anforderungen (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 47
4.42 5.1 Allgemeine Anforderungen (Interpretation) 47
4.43 5.1 e) Allgemeine Anforderungen (bez.: verleimtes Holzspielzeug) (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 49
4.44 5.1 e) Allgemeine Anforderungen (bez.: Lack) (Interpretation) 49
4.45 5.2 Spielzeug mit weicher Füllung und Spielzeugteile mit weicher Füllung (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 50
4.46 5.4.2.1 Schnüre und Ketten mit der Fähigkeit, sich zu verwickeln und 5.4.4 Feste Schlaufen, Schlaufen durch Verwicklung und Schlingen (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 50
4.47 5.7 Glas und Porzellan (Interpretation) 52
4.48 5.8 Form und Größe bestimmten Spielzeugs (bez.: Zugänglichkeit) (Interpretation) 53
4.49 5.8 Form und Größe bestimmten Spielzeugs (Interpretation) 53
4.50 5.8 Form und Größe bestimmten Spielzeugs (bez.: Quietschspielzeug) (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 53
4.51 Form und Größe bestimmten Spielzeugs (Interpretation) 54
4.52 5.8 Form und Größe bestimmten Spielzeugs (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 55
4.53 5.10 Kleine Kugeln (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 56
4.54 5.12 Halbkugelförmiges Spielzeug (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 59
4.55 Abschnitt 6 Verpackung (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 59
4.56 7.1 Warnhinweise, Kennzeichnungen und Gebrauchsanleitungen — Allgemeines (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 60
4.57 7.1 Warnhinweise, Kennzeichnungen und Gebrauchsanleitungen — Allgemeines (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 60
4.58 7.1 und 7.2 Warnhinweise, Kennzeichnungen und Gebrauchsanleitungen: Allgemeines und Spielzeug, das nicht für Kinder unter 36 Monaten vorgesehen ist (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 61
4.59 7.2 Spielzeug, das nicht für Kinder unter 36 Monaten vorgesehen ist und 7.3 Latexballons (bez.: Warnhinweis) (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 62
4.60 7.12 Mit Flüssigkeit gefüllte Beißringe (Interpretation) 62
4.61 8.4.2.2 Zugprüfung — Nähte und Materialien (Interpretation) 63
4.62 8.4.2.2 Zugprüfung — Nähte und Materialien (Interpretation) 63
4.63 8.5 Fallprüfung und 8.7 Schlagprüfung (Interpretation) 65
4.64 8.13 Biegsamkeit von metallischen Drähten (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 65
4.65 8.18.2 b) Klapp- und Schiebemechanismus — Spielzeugbuggys und -kinderwagen (Interpretation) 65
4.66 8.23.1 Standfestigkeit — Spielzeug, das das Gewicht des Kindes tragen soll (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 66
4.67 8.25.1.1 Kunststofffolie — Prüfeinrichtung (Interpretation) 67
4.68 8.28.2 Prüfverfahren (bez.: akustische Anforderungen) (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 69
4.69 8.28.2.1.3, 8.28.2.2.3, 8.28.2.3.3, 8.28.2.11.3 Betriebsbedingungen und Messungen (bez.: akustische Anforderungen) (Interpretation) 70
4.70 8.28.2.2.3, 8.28.2.5.3 Betriebsbedingungen und Messungen (bez.: akustische Anforderungen) (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 70
4.71 8.28.2.7.3 Betriebsbedingungen und Messungen (bez.: akustische Anforderungen) (Interpretation) 71
4.72 8.28.2.9.3 Betriebsbedingungen und Messungen (bez.: akustische Anforderungen) (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 71
4.73 8.28.2.11 Mit der Stimme zu betätigendes Spielzeug (bez.: akustische Anforderungen) (Interpretation) 72
4.74 8.28.2.11.4 Mit der Stimme betätigtes Spielzeug — Messergebnisse (Interpretation) 73

4.75 Allgemeine Interpretation und Anleitung für die Anwendung der akustischen Anforderungen aus EN 71-1:2014+A1:2018 74
4.75.1 Interpretationen der akustischen Anforderungen 74
4.75.2 Erläuterung der Anforderungen an zeitlich gemittelten Schall 74
4.75.3 Erläuterung der Anforderungen an den Spitzenschall 80
4.75.4 Sonderfälle 81
4.76 8.40 Länge von Schnüren, Ketten und elektrischen Leitungen (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 81

5 EN 71-2:2020, Sicherheit von Spielzeug — Teil 2: Entflammbarkeit 82
5.1 4.2.2 Bärte, Schnurrbärte, Perücken usw. ... (Interpretation) 82
5.2 4.2.5 Auf dem Kopf zu tragendes Spielzeug... und 4.3 Rollenspielzeug... (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 82

6 EN 71-8:2011, Sicherheit von Spielzeug — Teil 8: Aktivitätsspielzeug für den häuslichen Gebrauch 83
6.1 3.1 Aktivitätsspielzeug (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 83
6.2 4.2.1 Brüstungen und Handläufe zur Absturzsicherung eines Kindes (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 84
6.3 4.3.1 Fangstellen für Kopf und Hals (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 85
6.4 4.3.1 a) Fangstellen für Kopf und Hals (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 85
6.5 4.3.2 Fangstellen für Kleidung und Haare (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 86
6.6 4.6.7 Aufhängungsverbindungen und Schaukelvorrichtungen (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 86
6.7 4.6.8.3 Geometrie und Ausführung von Schaukelelementen (Entscheidung ohne Handlungsbedarf) 88

Literaturhinweise 89