

DIN EN 71-15:2025-05 (D)

Sicherheit von Spielzeug - Teil 15: Formamid in Spielzeugmaterial aus Schaumstoff (Gehalt); Deutsche Fassung EN 71-15:2025

Inhalt	Seite
Europäisches Vorwort.....	6
Einleitung	8
1 Anwendungsbereich.....	9
2 Normative Verweisungen	9
3 Begriffe	9
4 Anforderungen.....	9
5 Kurzbeschreibung.....	10
6 Reagenzien, Standards und Prüfeinrichtung.....	10
6.1 Reagenzien	10
6.2 Standards	10
6.3 Prüfeinrichtung.....	11
7 Probenvorbereitung.....	11
8 Analyseverfahren	12
8.1 Allgemeines.....	12
8.2 Chromatographische Bedingungen	12
8.3 Einstellungen des Massenspektrometers.....	13
9 Leistungsfähigkeit des Verfahrens	13
9.1 Bestimmungsgrenze.....	13
9.2 Präzision	13
10 Berechnung des Ergebnisses	14
11 Prüfbericht	14
Anhang A (informativ) Hintergründe und Erläuterungen.....	16
A.1 Probe (siehe 3.2)	16
A.2 Grenzwert (siehe Abschnitt 4)	16
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der abzudeckenden Richtlinie 2009/48/EG.....	18
Literaturhinweise	19
Tabellen	
Tabelle 1 — Parameter des Messgeräts.....	12
Tabelle 2 — Für SIM ausgewählte Ionen	13
Tabelle 3 — Ergebnisse des Ringversuches an einem formamidhaltigen Spielzeugmaterial	14
Tabelle ZA.1 — Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und der Richtlinie 2009/48/EG.....	18