

DIN EN 71-4:2009-12 (D)

Sicherheit von Spielzeug - Teil 4: Experimentierkästen für chemische und ähnliche Versuche; Deutsche Fassung EN 71-4:2009

Inhalt	Seite
Vorwort	5
Einleitung	7
1 Anwendungsbereich	8
2 Normative Verweisungen	8
3 Begriffe	9
4 Chemische Stoffe	9
5 Ausstattung	14
5.1 Allgemeine Anforderungen	14
5.2 Behälter und Laborgläser	14
5.2.1 Reagenzgläser	14
5.2.2 Sonstige Laborgläser	14
5.2.3 Chemikalienbehälter	15
5.2.4 Verschlüsse	15
5.2.5 Leere Behälter	15
5.2.6 Prüfverfahren für Borsilikatglas	16
5.3 Ausrüstung für den Transfer von Flüssigkeiten	17
5.4 Reagenzglasstände und Reagenzlashalter	17
5.5 Augenschutz (siehe 5.1)	17
6 Kennzeichnung	18
6.1 Allgemeine Anforderungen	18
6.2 Kennzeichnung der einzelnen Behälter und Laborgläser	18
6.3 Kennzeichnung der Außenverpackung	18
7 Inhaltsangabe mit Warnhinweisen und Erste-Hilfe-Informationen	19
8 Gebrauchsanleitungen	20
8.1 Allgemeine Anweisungen	20
8.2 Ratschläge für überwachende Erwachsene	20
8.3 Sicherheitsregeln	21
Anhang A (normativ) Prüfverfahren für Verschlüsse von Chemikalienbehältern	22
A.1 Verschlussprüfung A	22
A.2 Verschlussprüfung B	22
A.3 Verschlussprüfung C	22
Anhang B (informativ) Begründung zur Einstufung von Stoffen und Zubereitungen	23
Anhang ZA (informativ) Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie 88/378/EWG	24
Literaturhinweise	25