DIN EN ISO 17491-4:2008-12 (D)

Schutzkleidung - Prüfverfahren für Chemikalienschutzkleidung - Teil 4: Bestimmung der Beständigkeit gegen das Durchdringen von Flüssigkeitsspray (Spray-Test) (ISO 17491-4:2008); Deutsche Fassung EN ISO 17491-4:2008

Inhalt

Seite

Vorwort 4

Einleitung 5

1 Anwendungsbereich 6

2 Normative Verweisungen 6

3 Begriffe 6

4 Kurzbeschreibung des Prüfverfahrens 7

5 Flüssigkeit zum Ausbringen in Sprayform 7

6 Prüfgerät und Prüfpersonen 8
6.1 Saugfähiger Overall 8
6.2 Kalibrier-Fleck 8
6.3 Drehtisch 8
6.4 Behälter für die Prüfflüssigkeit 8
6.5 Flüssigkeitspumpe 8
6.6 Stoppuhr 9
6.7 Sprühausleger 9
6.8 Flüssigkeitsdüsen 10
6.9 Prüfperson 11

7 Vorbereitung der Prüfperson für den Spray-Test 11

8 Vorbereitung der Sprayaustragsysteme 11
8.1 Durchsatz der Düsen 11
8.2 Ausrichten der Sprühdüsen 12

9 Durchführung 12

10 Prüfbericht 13

Anhang ZA (informativ) **Zusammenhang zwischen dieser Europäischen Norm und den grundlegenden Anforderungen der EG-Richtlinie (89/686/EWG) „Persönliche Schutzausrüstung„** 14

Literaturhinweise 15