DIN 10973:2013-06 (D)

Sensorische Prüfverfahren - Innerhalb/Außerhalb-Prüfung (In/out test)

Inhalt

Seite

Vorwort ... 3

1 Anwendungsbereich ... 4

2 Normative Verweisungen ... 5

3 Begriffe ... 5

4 Kurzbeschreibung ... 5

5 Prüfpersonen ... 5
5.1 Qualifikation ... 5
5.2 Anzahl ... 5
5.3 Besprechung und vorbereitende Schulung ... 5

6 Prüfraum und Prüfgeräte ... 6
6.1 Prüfraum ... 6
6.2 Prüfgeräte ... 6

7 Vorbereitung der Prüfproben ... 6
7.1 Probenahme und Probenmenge ... 6
7.2 Gesondert festzulegende Angaben ... 6
7.3 Verschlüsselung der Prüfproben ... 7

8 Durchführung ... 7
8.1 Festlegen der zu untersuchenden Prüfmuster ... 7
8.2 Spezifikationen ... 7
8.3 Entscheidungsregel ... 7
8.4 Referenzmuster ... 7
8.5 Variationen der Innerhalb/Außerhalb-Prüfung ... 8
8.5.1 Allgemeine (kategorische) Innerhalb/Außerhalb-Prüfung ... 8
8.5.2 Skalierte Innerhalb/Außerhalb-Prüfung ... 8
8.5.3 Deskriptive (beschreibende) Innerhalb/Außerhalb-Prüfung ... 8
8.6 Prüfformular ... 9

9 Auswertung ... 9

10 Prüfbericht ... 9

Anhang A (informativ) Beispiele für Prüfformulare ... 10
A.1 Allgemeine (kategorische) Innerhalb/Außerhalb-Prüfung ... 10
A.2 Skalierte Innerhalb/Außerhalb-Prüfung ... 11
A.3 Beschreibende (deskriptive) Innerhalb/Außerhalb-Prüfung ... 12
A.4 Beschreibende (deskriptive) Innerhalb/Außerhalb-Prüfung ... 13

Anhang B (informativ) Beispiele für die Verwendung der Prüfformulare A.1 bis A.4 ... 14
B.1 Allgemeine (kategorische) Innerhalb/Außerhalb-Prüfung ... 14
B.2 Skalierte Innerhalb/Außerhalb-Prüfung ... 15
B.3 Beschreibende (deskriptive) Innerhalb/Außerhalb-Prüfung ... 16
B.4 Beschreibende (deskriptive) Innerhalb/Außerhalb-Prüfung ... 17

Anhang C (informativ) Beispiele für die Auswertung ... 18
C.1 Mögliche Freigaberegelungen und Auswertung von Urteilen von > 8 Prüfern ... 18
C.2 Mögliche Freigaberegelungen und Auswertung von Urteilen von 10 Prüfern ... 18
C.2.1 Entscheidungskriterien ... 18
C.2.2 Beispiel Überprüfung der Lagerstabilität von Salatdressings ... 18

Literaturhinweise ... 20