DIN SPEC 10534:2012-08 (D/E)

Contents

Page

Lebensmittelhygiene - Gewerbliches maschinelles Spülen - Hygieneanforderungen, Prüfung; Text Deutsch und Englisch

Food hygiene - Commercial dishwashing - Hygiene requirements, testing; Text in German and English

Foreword 3

1 Scope 4

2 Normative references 4

3 Terms and definitions 4

4 Requirements 9

4.1 Process requirements 9

4.2 Technical and functional requirements 11

4.3 Requirements relating to the treatment agents 16

4.4 Requirements relating to the wash ware 18

5 Testing 19

5.1 General 19

5.2 Types of test and scope of testing 19

5.3 Test procedure 20

5.4 Overview of the number of samples for microbiological testing and the associated record sheets 30

Annex A (normative) Testing of hygienic operation of commercial warewashers 33

Annex B (informative) Examples record sheets 42

Bibliography 53

Inhalt/Contents

Seite

Vorwort 3

1 Anwendungsbereich 4

2 Normative Verweisungen 4

3 Begriffe 4

4 Anforderungen 9

4.1 Verfahrensanforderungen 9

4.2 Technische und funktionelle Anforderungen 12

4.3 Anforderungen an die Behandlungsmittel 17

4.4 Anforderungen an das Spülgut 19

5 Prüfung 20

5.1 Allgemeines 20

5.2 Prüfungsarten und Prüfungsumfang 20

5.3 Durchführung der Prüfungen 22

5.4 Übersicht über die Anzahl der Proben für die mikrobiologische Prüfung und die zugehörigen Erfassungsbögen 32

Anhang A (normativ) Überprüfung des hygienischen Betreibens von GSM 35

Anhang B (informativ) Beispiele für Erfassungsbögen 44

Literaturhinweise 55

Contents

Page

Foreword ... 3

1 Scope ... 4

2 Normative references ... 4

3 Terms and definitions ... 4

4 Requirements ... 9
4.1 Process requirements ... 9
4.2 Technical and functional requirements ... 11
4.3 Requirements relating to the treatment agents ... 16
4.4 Requirements relating to the wash ware ... 18

5 Testing ... 19
5.1 General ... 19
5.2 Types of test and scope of testing ... 19
5.3 Test procedure ... 20
5.4 Overview of the number of samples for microbiological testing and the associated record sheets ... 30

Annex A (normative) **Testing of hygienic operation of commercial warewashers** ... 33

Annex B (informative) **Examples record sheets** ... 42

Bibliography ... 53