

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

Contents		Page
Lebensmittelhygiene - Gewerbliches maschinelles Spülen - Hygieneanforderungen, Prüfung; Text Deutsch und Englisch		
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	1 Testing Anwendungsbereich	19
5.1	General	19
5.2	2 Types of tests and scope of testing	19
5.3	Test procedure	20
5.4	3 Overview of the number of samples for microbiological testing and the associated record sheets	30
Annex A	4 Anforderungen	33
4.1	(normative) Testing of hygienic operation of commercial warewashers Verfahrensanforderungen	9
Annex B	5 Beispiele für Erfassungsbögen	42
4.3	(informative) Anforderungen an die Behandlungsmittel	17
Bibliography	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 Betriebens 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