

| Inhalt                                                                                                                                                                               | Seite |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|
| 1 Anwendungsbereich .....                                                                                                                                                            | 4     |
| 2 Normative Verweisungen .....                                                                                                                                                       | 4     |
| 3 Begriffe .....                                                                                                                                                                     | 5     |
| 4 Anforderungen.....                                                                                                                                                                 | 7     |
| 4.1 Reinigungsverfahren.....                                                                                                                                                         | 7     |
| 4.2 Desinfektionsverfahren.....                                                                                                                                                      | 8     |
| 4.3 Verfahren der Händereinigung und Händedesinfektion.....                                                                                                                          | 10    |
| 4.4 Gestaltung und Werkstoffbeschaffenheit von Anlagen und Oberflächen .....                                                                                                         | 10    |
| 4.5 Entfernung der Reinigungs- und Desinfektionsmittel.....                                                                                                                          | 11    |
| 5 Zusätzliche Anforderungen .....                                                                                                                                                    | 11    |
| 5.1 Reinigungswirkstoffe .....                                                                                                                                                       | 11    |
| 5.2 Desinfektionswirkstoffe .....                                                                                                                                                    | 12    |
| 5.3 Handhabung und Lagerung von Mitteln zur Reinigung und Desinfektion.....                                                                                                          | 13    |
| 6 Erstellen von Plänen für die Reinigung und/oder Desinfektion .....                                                                                                                 | 14    |
| 7 Kontrolle der Wirksamkeit von Reinigung und Desinfektion .....                                                                                                                     | 15    |
| 7.1 Prüfung der Reinigungswirkung.....                                                                                                                                               | 15    |
| 7.2 Prüfung der Desinfektionswirkung.....                                                                                                                                            | 15    |
| 7.3 Überprüfung der Reinigungs- und Desinfektionswirkung von Prozessen in Geschirr- und Gläserspülmaschinen und des Hygienezustands des Spülgutes .....                              | 16    |
| 7.4 Überprüfung der Reinigungs- und Desinfektionsleistung von Prozessen in Spülmaschinen für Mehrwegkästen und Mehrwegbehältnisse (MKB) und des Hygienezustandes des Spülgutes ..... | 16    |
| 8 Sonstige Kontrollen .....                                                                                                                                                          | 16    |
| 8.1 Allgemeines .....                                                                                                                                                                | 16    |
| 8.2 Oberflächen.....                                                                                                                                                                 | 16    |
| 8.3 Spülwasser/Spülwasserproben .....                                                                                                                                                | 16    |
| 9 Pflege und Wartung der Reinigungs- und Desinfektionsgeräte.....                                                                                                                    | 17    |
| 10 Wasserhärte .....                                                                                                                                                                 | 17    |
| 11 Schulung .....                                                                                                                                                                    | 17    |
| 12 Dokumentation .....                                                                                                                                                               | 17    |
| Anhang A (informativ) Beispiel für einen Reinigungs- und Desinfektionsplan .....                                                                                                     | 18    |
| Anhang B (informativ) Reinigung und Desinfektion in Lebensmittelbetrieben .....                                                                                                      | 19    |
| B.1 Allgemeines .....                                                                                                                                                                | 19    |
| B.2 Grundlagen der Reinigung .....                                                                                                                                                   | 19    |
| B.3 Reinigungsverfahren.....                                                                                                                                                         | 20    |
| B.4 Prozessparameter .....                                                                                                                                                           | 21    |
| B.5 Grundlagen der Desinfektion .....                                                                                                                                                | 23    |
| B.6 Zusammenfassung.....                                                                                                                                                             | 25    |