



**Liste der Methoden im flexiblen Geltungsbereich der Akkreditierung  
gemäß DIN EN ISO/IEC 17025:2018  
als Ergänzung der Anlagen zur Akkreditierungsurkunde**

**D-PL-18739-01-00**

**sowie**

**Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-18739-01-01**

**und**

**Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-18739-01-02**

**Ausstellungsdatum der Liste:** 04.11.2024

**Prüflabor/ Standort:** Technische Mikrobiologie Dr. Jutta Höffler GmbH  
Ahrensburger Str. 162  
D-22045 Hamburg

---

Innerhalb der mit \* (Kategorie I) gekennzeichneten Prüfbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die freie Auswahl von genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren gestattet.

Innerhalb der mit \*\*\* (Kategorie III) gekennzeichneten Prüfbereiche ist dem Laboratorium, ohne dass es einer vorherigen Information und Zustimmung der DAkkS bedarf, die Anwendung der hier aufgeführten genormten oder ihnen gleichzusetzenden Prüfverfahren mit unterschiedlichen Ausgabeständen gestattet.

Die folgende Auflistung weist alle Prüfverfahren auf, die dem Geltungsbereich der Akkreditierung (s.o.) unterliegen, sowie die Verfahren, die Bestandteil der Flexibilisierung des Geltungsbereichs der Akkreditierung sind.

## Liste der Methoden im flexiblen Geltungsbereich der Teil-Akkreditierungsurkunde D-PL-18739-01-01

### Arzneimittel und Wirkstoffe

### Biologische Arzneimittel und Wirkstoffe

### Prüfgebiet: Biologische Arzneimittel-, wirk- und Hilfsstoffanalytik

### Prüfgebiet: Wirksamkeitsprüfungen von Desinfektionsmitteln

### Prüfart: Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte\*\*\*

| Norm / Ausgabedatum<br>Hausmethode / Version     | Titel der Norm / Hausmethode   | Prüfgegenstand                |
|--|--|-------------------------------|
| Ph. Eur. 2.6.12<br>11. Ausgabe<br>Grundwerk 2023 | Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte: Zählung der vermehrungsfähigen Mikroorganismen | pharmazeutische Zubereitungen |
| Ph. Eur. 2.6.13<br>11. Ausgabe<br>Grundwerk 2023 | Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte: Nachweis spezifizierter Mikroorganismen        | pharmazeutische Zubereitungen |

### Prüfgebiet: Wirksamkeitsprüfungen von Desinfektionsmitteln

### Prüfart: Wirksamkeitsprüfungen von Desinfektionsmitteln \*

| Norm / Ausgabedatum<br>Hausmethode / Version | Titel der Norm / Hausmethode   | Prüfgegenstand                                   |
|--|--|--|
| DIN EN 1040:2005<br>Ausgabe 2006-03          | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Bakterizide Wirkung (Basistest) - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 1)  | Pharmazeutische Desinfektionsmittel, Antiseptika |
| DIN EN 1275:2005<br>Ausgabe 2006-03          | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Fungizide Wirkung (Basistest) - Prüfmethode und Anforderungen (Phase 1)  | Pharmazeutische Desinfektionsmittel, Antiseptika |
| DIN EN 1276:2019<br>Ausgabe 2019-11          | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der bakteriziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika in den Bereichen Lebensmittel, Industrie, Haushalt und öffentliche Einrichtungen - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1)                | Pharmazeutische Desinfektionsmittel, Antiseptika |
| DIN EN 1276:2019<br>Ausgabe 2019-11          | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der bakteriziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika in den Bereichen Lebensmittel, Industrie, Haushalt und öffentliche Einrichtungen - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1)<br>Handhygiene | Pharmazeutische Desinfektionsmittel, Antiseptika |
| DIN EN 1650:2019<br>Ausgabe 2019-10          | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der fungiziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika in den Bereichen Lebensmittel, Industrie, Haushalt und öffentliche Einrichtungen - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1)                  | Pharmazeutische Desinfektionsmittel, Antiseptika |

**Prüfart: Wirksamkeitsprüfungen von Desinfektionsmitteln \* (Fortsetzung)**

| Norm / Ausgabedatum<br>Hausmethode / Version     | Titel der Norm / Hausmethode   | Prüfgegenstand                                      |
|--|--|---|
| DIN EN 1650:2019<br>Ausgabe 2019-10              | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der fungiziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika in den Bereichen Lebensmittel, Industrie, Haushalt und öffentliche Einrichtungen - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1)<br>Handhygiene | Pharmazeutische Desinfektionsmittel,<br>Antiseptika |
| DIN EN 1656:2019<br>Ausgabe 2019-12              | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der bakteriziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika für den Veterinärbereich - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1).   | Pharmazeutische Desinfektionsmittel,<br>Antiseptika |
| DIN EN 1656:2019<br>Ausgabe 2019-12              | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der bakteriziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika für den Veterinärbereich - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1).<br>Zitendesinfektion  | Pharmazeutische Desinfektionsmittel,<br>Antiseptika |
| DIN EN 1657:2016<br>Ausgabe 2016-11              | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der fungiziden oder levuroziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika für den Veterinärbereich - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1)   | Pharmazeutische Desinfektionsmittel,<br>Antiseptika |
| DIN EN 1657:2016<br>Ausgabe 2016-11              | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der fungiziden oder levuroziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika für den Veterinärbereich - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1)<br>Zitendesinfektion                                  | Pharmazeutische Desinfektionsmittel,<br>Antiseptika |
| DIN EN 13727:2012<br>+A2:2015<br>Ausgabe 2015-12 | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der bakteriziden Wirkung im humanmedizinischen Bereich - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1)<br><i>(keine Prüfung und Konformitätsbewertung von Medizinprodukten)</i>                                       | Pharmazeutische Desinfektionsmittel,<br>Antiseptika |
| DIN EN 13624:2021<br>Ausgabe 2022-08             | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika – Quantitativer Suspensionsversuch zur Prüfung der fungiziden oder levuroziden Wirkung im humanmedizinischen Bereich – Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1);<br><i>(keine Prüfung und Konformitätsbewertung von Medizinprodukten)</i>                          | Pharmazeutische Desinfektionsmittel,<br>Antiseptika |
| DIN EN 13623:2020<br>Ausgabe 2020-12             | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der bakteriziden Wirkung gegen Legionella von chemischen Desinfektionsmitteln für wasserführende Systeme - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1)  | Pharmazeutische Desinfektionsmittel,<br>Antiseptika |
| DIN EN 14347:2005<br>Ausgabe 2005-08             | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Sporizide Wirkung (Basistest) - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 1)  | Pharmazeutische Desinfektionsmittel,<br>Antiseptika |
| DIN EN 13704:2018<br>Ausgabe 2018-09             | Chemische Desinfektionsmittel - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der sporiziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel in den Bereichen Lebensmittel, Industrie, Haushalt und öffentliche Einrichtungen - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1)  | Pharmazeutische Desinfektionsmittel,<br>Antiseptika |
| DIN EN 13610:2002<br>Ausgabe 2003-06             | Chemische Desinfektionsmittel - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der viruziden Wirkung gegenüber Bakteriophagen von chemischen Desinfektionsmitteln in den Bereichen Lebensmittel und Industrie - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1)  | Pharmazeutische Desinfektionsmittel,<br>Antiseptika |

**Prüfart: Wirksamkeitsprüfungen von Desinfektionsmitteln \* (Fortsetzung)**

| Norm / Ausgabedatum<br>Hausmethode / Version     | Titel der Norm / Hausmethode   | Prüfgegenstand                                   |
|--|--|--|
| DIN EN 14348:2005<br>Ausgabe 2005-04             | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der mykobakteriziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel im humanmedizinischen Bereich einschließlich der Instrumentendesinfektionsmittel - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1)<br><i>(keine Prüfung und Konformitätsbewertung von Medizinprodukten)</i> | Pharmazeutische Desinfektionsmittel, Antiseptika |
| DIN EN 13697:2024<br>Ausgabe 2024-01             | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Oberflächenversuch nicht poröser Oberflächen zur Bestimmung der bakteriziden und/oder fungiziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel in den Bereichen Lebensmittel, Industrie, Haushalt und öffentliche Einrichtungen – Prüfverfahren ohne mechanische Behandlung und Anforderungen (Phase 2/Stufe 2)     | Antiseptika                                      |
| DIN EN 16438:2014<br>Ausgabe 2014-07             | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika; Quantitativer Oberflächenversuch zur Bestimmung der fungiziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika für den Veterinärbereich auf nicht-porösen Oberflächen ohne mechanische Wirkung - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2/Stufe 2)   | Antiseptika                                      |
| DIN EN 16437:2014<br>+A1:2019<br>Ausgabe 2019-12 | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Oberflächenversuch zur Bestimmung der bakteriziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika für den Veterinärbereich auf porösen Oberflächen ohne mechanische Wirkung - Prüfverfahren und Bewertungskriterien (Phase 2/Stufe 2)  | Antiseptika                                      |

**Liste der Methoden im flexiblen Geltungsbereich Teil-Akkreditierungsurkunde  
D-PL-18739-01-02****1. Untersuchung von Kosmetika****1.1. Nachweis von Bakterien, Pilzen und Hefen mittels kultureller mikrobiologischer  
Untersuchungen in Kosmetika und kosmetischen Rohstoffen \***

| Norm / Ausgabedatum<br>Hausmethode / Version     | Titel der Norm / Hausmethode   | Prüfgegenstand                            |
|--|--|---|
| Ph. Eur. 5.1.3,<br>11. Ausgabe<br>Grundwerk 2023 | Prüfung auf ausreichende antimikrobielle Konservierung<br>(Modifikation: <i>hier für Kosmetika und kosmetische Rohstoffe</i> )               | Kosmetika und<br>kosmetische<br>Rohstoffe |
| DIN EN ISO 11930<br>2023-01                      | Bewertung des antimikrobiellen Schutzes eines kosmetischen Produktes<br>(Modifikation: <i>hier für Kosmetika und kosmetische Rohstoffe</i> ) | Kosmetika und<br>kosmetische<br>Rohstoffe |
| Hausmethode<br>SOP-009-02<br>2023-06             | Bestimmung der Abtötungskinetik<br>- in Anlehnung an EuPharm 5.1.3   | Kosmetika und<br>kosmetische<br>Rohstoffe |

## 1.2 Keimgehaltsbestimmung mittels mikrobiologischer Untersuchung von Kosmetika \*\*\*

| Norm / Ausgabedatum<br>Hausmethode /<br>Version  | Titel der Norm / Hausmethode  | Prüfgegenstand                            |
|--|---|---|
| Ph. Eur. 2.6.12<br>11. Ausgabe<br>Grundwerk 2023 | Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte:<br>Zählung der vermehrungsfähigen Mikroorganismen<br>(Modifikation: <i>hier für Kosmetika und kosmetische Rohstoffe</i> )                           | Kosmetika<br>und kosmetische<br>Rohstoffe |
| Ph. Eur. 2.6.13<br>11. Ausgabe<br>Grundwerk 2023 | Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte:<br>Nachweis spezifizierter Mikroorganismen<br>(Modifikation: <i>hier für Kosmetika und kosmetische Rohstoffe</i> )                                  | Kosmetika<br>und kosmetische<br>Rohstoffe |
| Ph. Eur.5.1.4<br>11. Ausgabe<br>Grundwerk 2023   | Mikrobiologische Qualität von nicht sterilen Pharmazeutischen<br>Zubereitungen und Substanzen zur pharmazeutischen Verwendung<br>(Modifikation: <i>hier für Kosmetika und kosmetische Rohstoffe</i> ) | Kosmetika<br>und kosmetische<br>Rohstoffe |

## 1.3 Keimidentifizierung mittels molekularbiologischer Untersuchung in Kosmetika

| Norm / Ausgabedatum<br>Hausmethode /<br>Version | Titel der Norm / Hausmethode   | Prüfgegenstand                            |
|---|--|---|
| SOP-003_03<br>2024-04                           | Konventionelle 16s/18s PCR mit Agarosegelauftragung zum Nachweis von<br>DNA aus Bakterien sowie Hefen / Schimmelpilzen aus Kosmetika | Kosmetika<br>und kosmetische<br>Rohstoffe |

## 2. Wirksamkeitsprüfungen von Desinfektionsmitteln \*

| Norm / Ausgabedatum<br>Hausmethode /<br>Version | Titel der Norm / Hausmethode  | Prüfgegenstand  |
|---|---|---|
| DIN EN 1040:2005<br>Ausgabe 2006-03             | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Bakterizide Wirkung<br>(Basistest) - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 1)  | Desinfektionsmittel<br>für den<br>Lebensmittelbereich |
| DIN EN 1275:2005<br>Ausgabe 2006_03             | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Fungizide Wirkung<br>(Basistest) - Prüfmethode und Anforderungen (Phase 1)  | Desinfektionsmittel<br>für den<br>Lebensmittelbereich |
| DIN EN 14347:2005<br>Ausgabe 2005-08            | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Sporizide Wirkung<br>(Basistest) - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 1)  | Desinfektionsmittel<br>für den<br>Lebensmittelbereich |
| DIN EN 1276:2019<br>Ausgabe 2019-11             | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer<br>Suspensionsversuch zur Bestimmung der bakteriziden Wirkung chemischer<br>Desinfektionsmittel und Antiseptika in den Bereichen Lebensmittel,<br>Industrie, Haushalt und öffentliche Einrichtungen - Prüfverfahren und<br>Anforderungen (Phase 2, Stufe 1) | Desinfektionsmittel<br>für den<br>Lebensmittelbereich |
| DIN EN 1650:2019<br>Ausgabe 2019-10             | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer<br>Suspensionsversuch zur Bestimmung der fungiziden Wirkung chemischer<br>Desinfektionsmittel und Antiseptika in den Bereichen Lebensmittel,<br>Industrie, Haushalt und öffentliche Einrichtungen - Prüfverfahren und<br>Anforderungen (Phase 2, Stufe 1)   | Desinfektionsmittel<br>für den<br>Lebensmittelbereich |
| DIN EN 13704:2018<br>Ausgabe 2018-09            | Chemische Desinfektionsmittel - Quantitativer Suspensionsversuch zur<br>Bestimmung der sporiziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel in den<br>Bereichen Lebensmittel, Industrie, Haushalt und öffentliche Einrichtungen -<br>Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1)                                      | Desinfektionsmittel<br>für den<br>Lebensmittelbereich |

## 2. Wirksamkeitsprüfungen von Desinfektionsmitteln \* (Fortsetzung)

| Norm / Ausgabedatum<br>Hausmethode /<br>Version      | Titel der Norm / Hausmethode  | Prüfgegenstand                                  |
|--|---|---|
| DIN EN 13704:2018<br>Ausgabe 2018-09                 | Chemische Desinfektionsmittel - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der sporiziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel in den Bereichen Lebensmittel, Industrie, Haushalt und öffentliche Einrichtungen - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1)   | Desinfektionsmittel für den Lebensmittelbereich |
| DIN EN 13610:2002<br>Ausgabe 2003-06                 | Chemische Desinfektionsmittel - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der viruziden Wirkung gegenüber Bakteriophagen von chemischen Desinfektionsmitteln in den Bereichen Lebensmittel und Industrie - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1)   | Desinfektionsmittel für den Lebensmittelbereich |
| DVG 2007 VII<br>Stand: 01.01.2015                    | Methoden der Prüfung von chemischen Desinfektionsmitteln für den Lebensmittelbereich / speziell: Fleischgewinnung und Lebensmittel tierischen Ursprungs (außer Milch)   | Desinfektionsmittel für den Lebensmittelbereich |
| DVG 2007 VIII<br>Stand: 01.01.2015                   | Methoden der Prüfung von chemischen Desinfektionsmitteln für den Milchbereich (außer CIP)   | Desinfektionsmittel für den Lebensmittelbereich |
| DVG 2007 IX<br>Stand: 01.01.2015                     | Methoden der Prüfung von chemischen Desinfektionsmitteln für Großküchen   | Desinfektionsmittel für den Lebensmittelbereich |
| VAH Methode 8<br>2022:09                             | Bestimmung der bakteriziden und levuroziden Wirksamkeit im qualitativen Suspensionsversuch<br><i>(keine Prüfung und Konformitätsbewertung von Medizinprodukten)</i>   | Desinfektionsmittel für den Lebensmittelbereich |
| VAH Methode 9<br>2022:09                             | Bestimmung der bakteriziden, levuroziden, fungiziden, tuberkuloziden bzw. mykobakteriziden Wirksamkeit im quantitativen Suspensionsversuch<br><i>(keine Prüfung und Konformitätsbewertung von Medizinprodukten)</i>   | Desinfektionsmittel für den Lebensmittelbereich |
| DVG 2007<br>VII, VIII, IX 1.7.1<br>Stand: 01.01.2015 | Methoden der Prüfung von chemischen Desinfektionsmitteln für den Lebensmittelbereich<br>VII Fleischgewinnung und Lebensmittel tierischen Ursprungs (außer Milch)<br>VIII Milchbereich (außer CIP) sowie<br>IX Großküchen<br>Keimträgertest ohne mechanische Aktion zur Erfüllung der obligaten Prüfbedingungen nach CEN | Desinfektionsmittel für den Lebensmittelbereich |
| DVG 2007<br>VII, VIII, IX 1.7.2<br>Stand: 01.01.2015 | Methoden der Prüfung von chemischen Desinfektionsmitteln für den Lebensmittelbereich<br>VII Fleischgewinnung und Lebensmittel tierischen Ursprungs (außer Milch)<br>VIII Milchbereich (außer CIP) sowie<br>IX Großküchen<br>Keimträgertest als Grundlage des Listeneintrags   | Desinfektionsmittel für den Lebensmittelbereich |
| DIN EN 1656:2019<br>Ausgabe 2019-12                  | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der bakteriziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika für den Veterinärbereich - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1).  | Desinfektionsmittel für den Veterinärbereich    |
| DIN EN 1656:2019<br>Ausgabe 2019-12                  | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der bakteriziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika für den Veterinärbereich - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1).<br>Zitendesinfektion   | Desinfektionsmittel für den Veterinärbereich    |
| DIN EN 1657:2016<br>Ausgabe 2016-11                  | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der fungiziden oder levuroziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika für den Veterinärbereich - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1)  | Desinfektionsmittel für den Veterinärbereich    |



## 2. Wirksamkeitsprüfungen von Desinfektionsmitteln \* (Fortsetzung)

| Norm / Ausgabedatum<br>Hausmethode /<br>Version  | Titel der Norm / Hausmethode   | Prüfgegenstand                                  |
|--|--|---|
| DIN EN 1657:2016<br>Ausgabe 2016-11              | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionsversuch zur Bestimmung der fungiziden oder levuroziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika für den Veterinärbereich - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 1)<br>Zitzendesinfektion   | Desinfektionsmittel für den Veterinärbereich    |
| DIN EN 13697:2024<br>Ausgabe 2024-01             | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Oberflächenversuch nicht poröser Oberflächen zur Bestimmung der bakteriziden und/oder fungiziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel in den Bereichen Lebensmittel, Industrie, Haushalt und öffentliche Einrichtungen - Prüfverfahren ohne mechanische Behandlung und Anforderungen (Phase 2/Stufe 2) | Desinfektionsmittel für den Lebensmittelbereich |
| DIN EN 14349:2012<br>Ausgabe 2013-02             | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika; Quantitativer Oberflächenversuch zur Bestimmung der bakteriziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika für den Veterinärbereich auf nicht-porösen Oberflächen ohne mechanische Wirkung - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2/Stufe 2)   | Desinfektionsmittel für den Veterinärbereich    |
| DIN EN 16437:2014<br>+A1:2019<br>Ausgabe 2019-12 | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Oberflächenversuch zur Bestimmung der bakteriziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika für den Veterinärbereich auf porösen Oberflächen ohne mechanische Wirkung - Prüfverfahren und Bewertungskriterien (Phase 2/Stufe 2)  | Desinfektionsmittel für den Veterinärbereich    |
| DIN EN 16438:2014<br>Ausgabe 2014-07             | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika; Quantitativer Oberflächenversuch zur Bestimmung der fungiziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel und Antiseptika für den Veterinärbereich auf nicht-porösen Oberflächen ohne mechanische Wirkung - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2/Stufe 2)   | Desinfektionsmittel für den Veterinärbereich    |
| DIN EN 14561:2006<br>Ausgabe 2006-08             | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Keimträgerversuch zur Prüfung der bakteriziden Wirkung für Instrumente im humanmedizinischen Bereich - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 2)<br><i>(keine Prüfung und Konformitätsbewertung von Medizinprodukten)</i>   | Desinfektionsmittel für den Lebensmittelbereich |
| DIN EN 14562:2006<br>Ausgabe 2006-08             | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Keimträgerversuch zur Prüfung der fungiziden oder levuroziden Wirkung für Instrumente im humanmedizinischen Bereich - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 2)<br><i>(keine Prüfung und Konformitätsbewertung von Medizinprodukten)</i>  | Desinfektionsmittel für den Lebensmittelbereich |
| DIN EN 14563:2008<br>Ausgabe 2009-02             | Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Keimträgerversuch zur Prüfung der mykobakteriziden oder tuberkuloziden Wirkung chemischer Desinfektionsmittel für Instrumente im humanmedizinischen Bereich - Prüfverfahren und Anforderungen (Phase 2, Stufe 2)<br><i>(keine Prüfung und Konformitätsbewertung von Medizinprodukten)</i>                | Desinfektionsmittel für den Lebensmittelbereich |
| VAH Methode 14.1<br>2022:09                      | Flächendesinfektion ohne Mechanik – praxisnaher Versuch<br><i>(keine Prüfung und Konformitätsbewertung von Medizinprodukten)</i>   | Desinfektionsmittel für den Lebensmittelbereich |

### Verwendete Abkürzungen:

DIN Deutsches Institut für Normung e.V

DVG Deutsche Veterinärmedizinische Gesellschaft.

EN Europäische Norm ISO Internationale Organisation für Normung

IEC International Electrotechnical Commission

Ph. Eur. European Pharmacopoeia

## Änderungen

Gegenüber der Vorversion dieser Liste wurden für die hier angegebenen Prüfverfahren die folgenden Änderungen vorgenommen:

| Norm / Ausgabedatum<br>Hausmethode /<br>Version  | Titel der Norm / Hausmethode  | Änderung  |
|--|---|---|
| Ph. Eur. 5.1.3,<br>11. Ausgabe<br>Grundwerk 2023 | Prüfung auf ausreichende antimikrobielle Konservierung<br>(Modifikation: <i>hier für Kosmetika und kosmetische Rohstoffe</i> )  | Ausgabestand auf<br>2023 und Ausgabe<br>11 geändert |
| Ph. Eur. 2.6.12<br>11. Ausgabe<br>Grundwerk 2023 | Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte:<br>Zählung der vermehrungsfähigen Mikroorganismen<br>(Modifikation: <i>hier für Kosmetika und kosmetische Rohstoffe</i> )                           | Ausgabestand auf<br>2023 und Ausgabe<br>11 geändert |
| Ph. Eur. 2.6.13<br>11. Ausgabe<br>Grundwerk 2023 | Mikrobiologische Prüfung nicht steriler Produkte:<br>Nachweis spezifizierter Mikroorganismen<br>(Modifikation: <i>hier für Kosmetika und kosmetische Rohstoffe</i> )                                  | Ausgabestand auf<br>2023 und Ausgabe<br>11 geändert |
| Ph. Eur.5.1.4<br>11. Ausgabe<br>Grundwerk 2023   | Mikrobiologische Qualität von nicht sterilen Pharmazeutischen<br>Zubereitungen und Substanzen zur pharmazeutischen Verwendung<br>(Modifikation: <i>hier für Kosmetika und kosmetische Rohstoffe</i> ) | Ausgabestand auf<br>2023 und Ausgabe<br>11 geändert |