

# zeta hygiene



**FEEL SAFE**

Lösungen für die Hygiene

**Zhermack**   
Dental

The background of the entire page is a dynamic water splash, with various sized droplets and bubbles in shades of light blue and white. A solid, medium-blue diagonal shape cuts across the top right corner, creating a dark blue area where the text is placed.

Zeta Hygiene,  
feel safe

The background of the page features a dynamic water splash effect. At the top, a horizontal line of water droplets and bubbles is visible. The bottom half of the page is dominated by a large, energetic splash of water, with numerous bubbles and droplets of varying sizes, creating a sense of movement and freshness. The overall color palette is light blue and white, contributing to a clean and hygienic aesthetic.

# Die Reinigung, Desinfektion und Sterilisation sind in einer Zahnarztpraxis Garantie für den Schutz vor und die Vorbeugung von Infektionen.

Um Patienten und das Personal vor dem Risiko einer Kreuzinfektion zu schützen, ist es notwendig, nicht nur die Verfahren korrekt einzuhalten, sondern sich auch auf **wirksame** und **sichere** Produkte mit einem **breiten Wirkungsspektrum** zu verlassen.

**Schnelle Wirkung, einfache Verwendung** und **hohe Materialverträglichkeit** machen Zeta Hygiene zur idealen Lösung für die anspruchsvollsten Profis und gewährleisten hohe Sicherheit und Schutz für Anwender und Patienten.

Zeta Hygiene ist die komplette Reihe von Produkten zur Reinigung, Desinfektion und Sterilisation, frei von toxischen Substanzen wie Phenole und Aldehyde, die

die Instrumente und die Oberflächen der Praxis und des Labors nicht beschädigen. Innovierende Lösungen, die strengen Produktionsbestimmungen unterliegen und gemäß den aktuellsten europäischen Normvorschriften kontrolliert und getestet werden.

Zeta Hygiene bietet **effektive Lösungen**, die ein **angemessenes Schutzniveau gewährleisten**.

Zhermack sorgt für Ihre Sicherheit.

# Lösungen für die Hygiene



## Instrumente und Fräsen

Zeta 1 Ultra	S. 8
Zeta 2 Enzyme	S. 9
Zeta 2 Sporex	S. 10



## Oberflächen

Zeta 3 Soft	S. 12
Zeta 3 Wipes TOTAL	S. 13
Zeta 3 Foam	S. 14
Zeta 3 Wipes POP-UP	S. 15
Zeta 4 Wash	S. 16



## Spezialanwendungen

Zeta 5 Power Act	S. 18
Zeta 7 Spray	S. 20
Zeta 7 Solution	S. 21
Algitray	S. 22
Gypstray	S. 23

## Hände

Zeta 6 Hydra	S. 26
Zeta 6 Drygel	S. 27

Zhermack



# Instrumente und Fräsen



# Zeta 1 Ultra



## Instrumente und Fräsen

Desinfektionsmittel und konzentriertes Flüssigwaschmittel mit breitem Wirkungsspektrum.

Geeignet für gewöhnliche Zahninstrumente, chirurgische Instrumente und Bohrer.

**Wirkstoffe:** Alkylamin und Ammoniumsalze, quaternär

**VERDÜNNUNG 2 %** für die großflächige Desinfektion

**VERDÜNNUNG 1 %** für die Schnelldesinfektion

Siehe Wirkungsspektrum hier unten.



## PRODUKT-PLUS

- ▶ Hoher Schutz: breites Wirkungsspektrum
- ▶ Wirksam auch bei Vorhandensein von organischen Kontaminanten
- ▶ Hocheffiziente, konzentrierte Formel
- ▶ Sicherheit für den Anwender: aldehyd- und phenolfrei
- ▶ Praktisch: kurze Einwirkzeiten und einfache Dosierung durch die mitgelieferte Dosiereinheit

## Anwendung

**VERDÜNNUNG 2 % (großflächige Desinfektion)** 20 ml **Zeta 1 Ultra** pro Liter Lösung dosieren. Die Instrumente 60 Minuten lang in das statische Bad oder 30 Minuten lang in das Ultraschallbad bei 35 °C eintauchen.

**VERDÜNNUNG 1 % (Schnelldesinfektion, mit begrenztem Wirkungsspektrum: bakterizid, levurozid, eingeschränkte viruzide Aktivität)** Dosierung 10 ml **Zeta 1 Ultra** pro Liter Lösung. Die Instrumente 15 Minuten lang in ein statisches Bad eintauchen.

**PRO LITER ZETA 1 ULTRA ERHÄLT MAN - JE NACH GEWÄHLTER KONZENTRATION - 100 ODER 50 LITER DESINFektionsLÖSUNG.**

## Wirkungsspektrum

### VERDÜNNUNG 2% (GROSSFLÄCHIGE DESINFektion)

#### STATISCHES BAD:

**Bakterizid:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)

**Levurizid:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans)

**Mykobakterizid, einschließlich tuberkulizid:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae, M. avium)

**Viruzid:** EN 14476 (Poliovirus, Adenovirus, Norovirus, einschließlich HIV, HBV, HCV, Ebola, Herpes simplex und alle menschlichen und tierischen Grippeviren)

#### ULTRASCHALLBAD:

**Bakterizid, levurozid, fungizid, mykobakterizid inkl. tuberkulizid, viruzid**

### VERDÜNNUNG 1 % (SCHNELLEDESINFektion)

#### STATISCHES BAD:

**Bakterizid:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)

**Levurizid:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans)

**Nur begrenzt viruzid:** HIV, HBV, HCV, Ebola, Herpes simplex und alle menschlichen und tierischen Grippeviren (DVV/RKI, prEN 16777)

Tests unter Schmutzbedingungen durchgeführt.



# Zeta 2 Enzyme



## Instrumente und Fräsen

Desinfektionsmittel und tri-enzymatisches Reinigungspulver mit breitem Wirkungsspektrum. Speziell für gewöhnliche, chirurgische und rotierende Instrumente, vor der Sterilisationsbehandlung.

**Wirkstoffe:** aktiver Sauerstoff, Enzyme

**VERDÜNNUNG 2 %**



### PRODUKT-PLUS

- ▶ Hoher Schutz schon nach 10 Minuten: bakterizid, levurozid, mykobakterizid, tuberkulizid und viruzid
- ▶ Gründliche Reinigung auch der Mikrostrukturen der Fräsen und Instrumente
- ▶ Verstärkte Reinigungswirkung dank der Präsenz der Enzyme Amylase, Protease und Lipase
- ▶ Sicherheit für den Anwender: aldehyd- und phenolfrei



## Anwendung

**Verdünnung 2 %:** 20 g (2 Dosierbecher) **Zeta 2 Enzyme** pro Liter Wasser (35 °C) zum besseren Auflösen des Pulvers verrühren. 15 Minuten warten.

Die Instrumente 10 Minuten lang eingetaucht lassen. Die so zubereitete, aufgrund der Enzyme trübe Lösung, bleibt mindestens 8 Stunden stabil.

Am Boden abgelagertes, nicht gelöstes Pulver ist die Garantie für die Wirksamkeit der Lösung während der gemäß Gebrauchsanleitung angegebenen Dauer.

**MIT EINER PACKUNG ZETA 2 ENZYME ERHÄLT MAN 60 L DESINFEKTIONSLÖSUNG**

## Wirkungsspektrum

**Bakterizid:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)

**Levurozid:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans)

**Mykobakterizid sowie tuberkulizid:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae, M. avium)

**Viruzid:** EN 14476 (Poliovirus, Adenovirus, Norovirus, inklusive HIV, HBV, HCV)

Tests unter Schmutzbedingungen durchgeführt.

# Zeta 2 Sporex



## Instrumente und Fräsen

Kaltsterilisierungsmittel und hochwirksames Desinfektionsmittel in Pulverform.

Speziell für zahnärztliche Instrumente und besonders geeignet für nicht autoklavierbaren Medizinprodukte.

**Wirkstoffe:** Peressigsäure

**VERDÜNNUNG 2 %**



### PRODUKT-PLUS

- ▶ Hoher Schutz: bakterizid, fungizid, mykobakterizid, tuberkulizid, viruzid und sporizid
- ▶ Chemische Kaltsterilisation in nur 10 Minuten
- ▶ Sicherheit für den Anwender: enthält keine Aldehyde; die in situ erzeugte Peressigsäure verhindert die von freier Peressigsäure verursachten Probleme



## Anwendung

**Verdünnung 2 %:** 20 g (3 Dosierbecher) **Zeta 2 Sporex** pro Liter Wasser zum besseren Auflösen des Pulvers verrühren. 15 Minuten bis zur Aktivierung der Lösung warten. Die Instrumente 10 Minuten lang eingetaucht lassen. Am Boden abgelagertes, nicht gelöstes Pulver ist die Garantie für die Wirksamkeit der Lösung während der gemäß Gebrauchsanleitung angegebenen Dauer. Die zubereitete Lösung bleibt mindestens 24 Stunden lang stabil, es wird jedoch empfohlen, sie täglich zu erneuern.

**MIT EINER PACKUNG ZETA 2 SPOREX ERHÄLT MAN 45 LITER STERILISIERLÖSUNG**

## Wirkungsspektrum

**Bakterizid:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)

**Fungizid:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans, A. niger)

**Mykobakterizid sowie tuberkulizid:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae, M. avium)

**Viruzid:** EN 14476 (Poliovirus, Adenovirus, Norovirus, Parvovirus, inklusive HIV, HBV, HCV)

**Sporizid:** EN 13704 (B. subtilis)

Tests unter Schmutzbedingungen durchgeführt.

# Oberflächen



# Zeta 3 Soft



## Oberflächen

Gebrauchsfertiges Desinfektions- und Reinigungsmittel auf Alkoholbasis für die Oberflächen von Medizinprodukten.

**Wirkstoffe:** Alkohole

**DUFT: LEMON UND CLASSIC**



### PRODUKT-PLUS

- ▶ Hoher Schutz: bakterizid, levurozid, tuberkulizid und viruzid
- ▶ 2-in-1-Wirkung: Desinfektion und Reinigung in nur einem Durchgang
- ▶ Schnelle Trocknung
- ▶ Geringer Alkoholgehalt, weniger als 50 %
- ▶ Sicherheit für den Anwender: aldehyd- und phenolfrei



## Anwendung

Das Produkt **Zeta 3 Soft** direkt oder durch ein Tuch auf die zu desinfizierende Oberfläche sprühen. Die gesamte zu desinfizierende Oberfläche vor der vollständigen Verdunstung des Produkts gründlich abwischen und trocknen lassen.

## Wirkungsspektrum

**Bakterizid:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)

**Levurizid:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans)

**Tuberkulizid:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae)

**Viruzid:** EN 14476 (Poliovirus, Adenovirus, Norovirus, Parvovirus, inklusive HIV, HBV, HCV)

*Tests unter Schmutzbedingungen durchgeführt.*

# Zeta 3 Wipes TOTAL



## Oberflächen

In Alkohollösung getränkte Tücher zur schnellen Desinfektion und Reinigung von kleinen Oberflächen von Medizinprodukten.

**Wirkstoffe:** Alkohole



### PRODUKT-PLUS

- ▶ Hoher Schutz: bakterizid, fungizid, tuberkulizid und viruzid
- ▶ 2-in-1-Wirkung: Desinfektion und Reinigung in nur einem Durchgang
- ▶ Schnelle Trocknung
- ▶ Geringer Alkoholgehalt, weniger als 50 %
- ▶ Sicherheit für den Anwender: aldehyd- und phenolfrei



## Anwendung

Die gesamte, zu desinfizierende Oberfläche sorgfältig mit **Zeta 3 Wipes TOTAL** abreiben und trocken lassen.

## Wirkungsspektrum

**Bakterizid:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)

**Levurizid:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans)

**Tuberkulizid:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae)

**Viruzid:** EN 14476 (Poliovirus, Adenovirus, Norovirus, Parvovirus, inklusive HIV, HBV, HCV)

Tests unter Schmutzbedingungen durchgeführt.

Auf die Lösung angewendete Standards.

Wirksamkeit der Tücher (gemäß Methode prEN 16615, 10-minütiger Kontakt):

R>4Log vs. S. aureus, E. hirae

R>3Log vs. C. albicans, P. aeruginosa

# Zeta 3 Foam



## Oberflächen

Alkoholfreier, gebrauchsfertiger Desinfektions- und Reinigungsschaum.  
Besonders geeignet für empfindliche Oberflächen von Medizinprodukten.

**Wirkstoffe:** Quaternäre Ammoniumsalze der 5. Generation

**DUFT:** LEMON



## PRODUKT-PLUS

- ▶ Hoher Schutz: bakterizid, levurozid, tuberkulizid und viruzid
- ▶ Oberflächengetestete Kompatibilität, inklusive empfindliche Oberflächen
- ▶ Praktische Anwendung: Der Schaum leitet den/die Assistenten/-in bei der Verteilung des Produktes auf die zu desinfizierenden Flächen
- ▶ Sicherheit für den Anwender: aldehyd- und phenolfrei

## Anwendung

**Zeta 3 Foam** auf die zu desinfizierenden Oberflächen und Gegenstände sprühen und mit einem Tuch auf den betroffenen Oberflächen verteilen. Trocknen lassen.

## Wirkungsspektrum

**Bakterizid:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)

**Levurizid:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans)

**Tuberkulizid:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae)

**Viruzid:** EN 14476 (Poliovirus, Adenovirus, Norovirus, Parvovirus, inklusive HIV, HBV, HCV)

*Tests unter Schmutzbedingungen durchgeführt.*

# Zeta 3 Wipes POP-UP



## Oberflächen

Große, in alkoholfreier Lösung getränkte Tücher zur schnellen Desinfektion und Reinigung von Oberflächen von Medizinprodukten, auch der empfindlichsten (Dentaleinheiten aus Natur- oder Kunstleder), Plexiglasflächen, usw.).

**Wirkstoffe:** Quaternäre Ammoniumsalze

**DUFT:** MINZE



## PRODUKT-PLUS

- ▶ Hoher Schutz: bakterizid, fungizid, tuberkulizid und viruzid
- ▶ Dermatologisch getestet
- ▶ Hochfestes Gewebe, weich und kompakt
- ▶ Sicherheit für den Anwender: aldehyd- und phenolfrei

## Anwendung

Die gesamte zu desinfizierende **Oberfläche mit Zeta 3 Wipes POP-UP** gleichmäßig anfeuchten, einwirken lassen und sorgfältig abwischen.

**DERMATOLOGISCH GETESTET**

## Wirkungsspektrum

**Bakterizid:** EN 13697, EN 1276\*, EN 14561\*, EN 14561 (MRSA)

**Fungizid:** EN 13697 (A. niger), EN 14562 (A. fumigatus)

**Levurizid:** EN 1650\*, EN 13624, EN 13697, EN 14562 (C. albicans)

**Tuberkulizid:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae)

**Viruzid:** EN 14476 (HBV, HCV, Adenovirus, Coronavirus, Norovirus, VRS, Polyomavirus, H1N1, Rotavirus), EN 14476\* (HSV)

Tests unter Sauberkeitsbedingungen durchgeführt.

\* Tests unter Schmutzbedingungen durchgeführt.

# Zeta 4 Wash



## Oberflächen

Konzentrierte Reinigungs- und Desodorierungslösung für abwaschbare Oberflächen.

**Wirkstoffe:** Nichtionische und kationische Tenside



## PRODUKT-PLUS

- ▶ Sorgt für eine schnelle und gründliche Reinigung und hinterlässt einen frischen, sauberen Duft
- ▶ Mit allen Materialien kompatibel
- ▶ Über 90 % biologisch abbaubar

## Anwendung

1-2 Dosierverschlusskappen pro Liter Wasser. Bei hartnäckigem Schmutz einige Tropfen konzentriertes Produkt auf einen feuchten Lappen geben.





# Spezialanwendungen



# Zeta 5 Power Act



## Spezialanwendungen

Desinfektionsmittel und konzentriertes Reinigungsmittel speziell für Absaug- und Speibeckenkreisläufe.

**Wirkstoffe:** Alkylamin und Ammoniumsalze, quaternär

**VERDÜNNUNG 1 %**



## PRODUKT-PLUS

- ▶ Hoher Schutz: bakterizid, levurizid, tuberkulizid und begrenzt viruzid
- ▶ Schnellwirkungsformel: Desinfektion in 15 Minuten
- ▶ Geprüfte Kompatibilität mit den Komponenten der Absaugkreisläufe
- ▶ Nicht schaumbildend, greift die Absaugschläuche nicht an
- ▶ Sicherheit für den Anwender: aldehyd- und phenolfrei
- ▶ Praktisch: kurze Einwirkzeiten und einfache Dosierung durch die mitgelieferte Dosiereinheit und das praktische Einzeldosisformat

## Anwendung

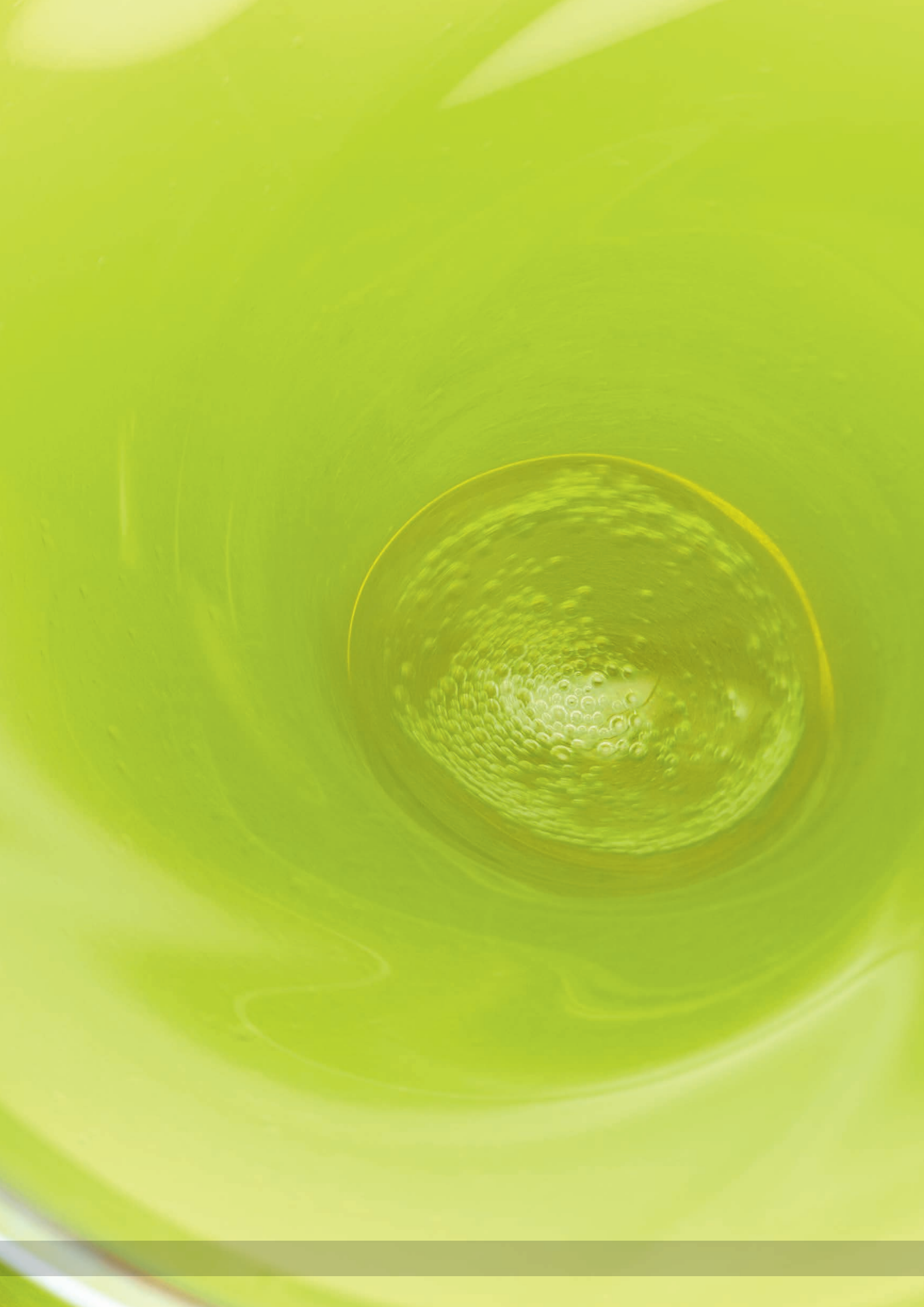
**Verdünnung 1 %:** 10 ml **Zeta 5 Power Act** oder einen 10-ml-Einzeldosis-Beutel pro Liter Wasser verrühren. Für jede Dentaleinheit mindestens einen Liter Lösung zubereiten. Die erhaltene Lösung ansaugen. Für die Schnelldesinfektion 15 Minuten wirken lassen (tuberkulizide Wirkung ausgenommen) oder für eine vollständige Wirkung über Nacht wirken lassen. Mindestens 250 - 300 ml Desinfektionslösung in das Speibecken gießen und wirken lassen.

**PRO LITER ZETA 5 POWER ACT ERHÄLT MAN 100 LITER DESINFIZIATIONSLÖSUNG**

## Wirkungsspektrum

**Bakterizid:** EN 13727, EN 14561 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)  
**Levurizid:** EN 13624, EN 14562 (C. albicans)  
**Tuberkulizid:** EN 14348 (M. terrae)  
**Beschränkt viruzid:** prEN 16777, DWV/RKI vs. eingekapselte und lipophile Viren einschließlich Blutviren (HIV, HBV, HCV), Herpes simplex und Virusfamilien wie Orthomyxoviridae (einschließlich alle menschlichen und tierischen Grippeviren wie H5N1 und H1N1), Filoviridae (Ebola-Virus) und Paramyxoviridae (Masernvirus)  
Bakterizid, levurozid: VAH  
Tests unter Schmutzbedingungen durchgeführt.





# Zeta 7 Spray



## Spezialanwendungen

Gebrauchsfertiger Desinfektionspray für die Schnelldesinfektion von Abdrücken.

**Wirkstoffe:** Alkohole



### PRODUKT-PLUS

- ▶ Hoher Schutz: bakterizid, levurozid, tuberkulizid und viruzid
- ▶ Kompatibel mit den Abformmaterialien (A- und C-Silikon, Alginat, Polyether, Polysulfid und Polyvinylether)
- ▶ Sicherheit für den Anwender: aldehyd- und phenolfrei
- ▶ Praktisch, schnell und gebrauchsfertig, kein Nachspülen erforderlich, desinfiziert bis zu 250 Abdrücke

### Anwendung

Abdruck unter fließendem Wasser spülen. **Zeta 7 Spray** auf beide Seiten sprühen, bis eine dünne Schicht Desinfektionsmittel auf der Oberfläche des Abdrucks erhalten wird. Mindestens 3 Minuten verdunsten lassen.

### RESPEKTIERT DIE DIMENSIONSSTABILITÄT DER ABFORMUNGEN

### Wirkungsspektrum

**Bakterizid:** EN 13727 (S. aureus, P. aeruginosa, E. hirae)

**Levurizid:** EN 13624 (C. albicans)

**Tuberkulizid:** EN 14348, EN 14563 (M. terrae)

**Viruzid:** EN 14476 (Poliovirus, Adenovirus, Norovirus, Parvovirus, inklusive HIV, HBV, HCV)

Tests unter Schmutzbedingungen durchgeführt.

# Zeta 7 Solution



## Spezialanwendungen

Konzentriertes Desinfektionsmittel für die Desinfektion von Abdrücken.

**Wirkstoffe:** Quaternäre Ammoniumsalze, Phenoxyethanol

**VERDÜNNUNG 1 %**



## PRODUKT-PLUS

- ▶ Hoher Schutz: bakterizid, levurozid, tuberkulizid und begrenzt viruzid
- ▶ Kompatibel mit den Abformmaterialien (A- und C-Silikon, Alginat, Polyether, Polysulfid und Polyvinylether)
- ▶ Respektiert die Dimensionsstabilität der Abformungen und deren Verträglichkeit mit den Gipsen
- ▶ Sicherheit für den Anwender: aldehyd- und phenolfrei

## Anwendung

**Verdünnung 1 %:** 10 ml **Zeta 7 Solution** pro Liter Wasser. Abdruck unter fließendem Wasser spülen. 10 Minuten lang in die Desinfektionslösung tauchen. Den Abdruck aus dem Gefäß entnehmen und sorgfältig abspülen.

**PRO LITER ZETA 7 SOLUTION ERHÄLT MAN 100 LITER DESINFIZIERUNGSLÖSUNG**

## Wirkungsspektrum

**Bakterizid:** EN 13727 (*S. aureus*, *P. aeruginosa*, *E. hirae*)

**Levurizid:** EN 13624 (*C. albicans*)

**Tuberkulizid:** EN 14348 (*M. terrae*)

**Begrenzt viruzid:** EN 14476 (Poliovirus, Adenovirus, Norovirus, Parvovirus, inklusive HIV, HBV, HCV)

*Tests unter Schmutzbedingungen durchgeführt.*

# Algitray



## Spezialanwendungen

Reinigungsmittel für die Entfernung von Alginat-Rückständen von jeder Art von Abformlöffel und anderen Instrumenten.



### PRODUKT-PLUS

- ▶ Unbedenklich für die Umwelt und den Benutzer: enthält bis zu 98 % biologisch abbaubare Reinigungsmittelbestandteile
- ▶ Hohe Leistung: schnelle Entfernung aller Alginatspuren von Abformlöffeln und anderen Instrumenten
- ▶ Schutz der Instrumente: greift Metalle dank des neutralen pH-Werts nicht an



## Anwendung

100 g **Algitray** (4 Messlöffel) in 1 Liter Wasser auflösen und bis zur vollständigen Auflösung leicht rühren. So viel Alginatrückstände wie möglich von Abformlöffeln und Instrumenten entfernen. Die Instrumente oder Abformlöffel in die Lösung eintauchen und 15-30 Minuten in einem statischen Bad oder 5-10 Minuten in einem Ultraschallbad bei 30-35 °C ruhen lassen. Die Instrumente herausnehmen, eventuelle Alginatreste abbürsten und mit Wasser abspülen.

**MIT EINER 1-KG-PACKUNG ALGITRAY ERHÄLT MAN 10 L DESINFEKTIONS-LÖSUNG**

# Gypstray



## Spezialanwendungen

Gebrauchsfertige Lösung zum Entfernen von Gipsresten und Gipsbeschichtungen aus Abformlöffeln, von Spachteln oder anderen Instrumenten.



### PRODUKT-PLUS

- ▶ Hohe Leistung: beseitigt schnell jegliche Spur von Gips von Abformlöffeln und anderen Instrumenten
- ▶ Praktisch und gebrauchsfertig
- ▶ Schutz der Materialien: nicht aggressive Formel für den sicheren Gebrauch in allen Situationen



## Anwendung

Eine ausreichende Menge **Gypstray** verwenden, um die zu reinigenden Instrumente vollständig einzutauchen. Die Instrumente oder Abformlöffel eintauchen und je nach Art der Rückstände 15-30 Minuten lang wirken lassen. Das Sprudeln steht für die Wirksamkeit der Lösung. Die Gegenstände herausnehmen und mit Wasser abspülen.

Zhermack



dentalart



# Hände



# Zeta 6 Hydra



## Hände

Milder Reiniger für die häufige Anwendung bei empfindlichen Händen und Haut.

**Wirkstoffe:** Wasser, Cocamidopropylbetain, Natrium-Cocoamphoacetat, Lauryl-Glucosid, Glycerin, Ammonium-Laurylsulfat, Glycerin Oleat, Hydrolysiertes Reisprotein, Kokosnuss-Glucosid, Natrium-Lauryl-Glukose-Carboxylat, Natrium-Cocoyl-Glutamat, Dehydroessigsäure, Benzylalkohol, Zitronensäure, Dinatrium EDTA, Parfüm (Duft).



## PRODUKT-PLUS

- ▶ Pflegende, schützende und feuchtigkeitsspendende Wirkung
- ▶ Auch für die Reinigung von Gesicht und Körper geeignet

## Anwendung

Die Hände anfeuchten, **Zeta 6 Hydra** auf die Handfläche geben. Die Hände sorgfältig reiben, abspülen und trocknen.

**Zeta 6 Hydra** enthält eine Mischung von Pflanzenstoffen mit folgenden Eigenschaften:

- pflegt die Haut dank des hydrolysierten Reisproteins, das der Haut Sanftheit verleiht
- schützende Wirkung, dank der Glycerin-Oleat-Komponente, die die Lipidstruktur der Oberflächenschichten der Haut erhält und wiederherstellt
- feuchtigkeitsspendend, dank des Glycerins, das die Trockenheit und Reizung der Haut verhindert

# Zeta 6 Drygel



## Hände

Eigens für die Reinigung und Hygiene der Hände entwickeltes Gel.

**Wirkstoffe:** Alkohol, Wasser, Isopropylalkohol, Tocopherylacetat, Glycerin, Carbomer, Kokosnuss-Glucosid, Glycerin Oleat, Aminomethylpropanol, Zitronensäure, Parfüm (Duft).



## PRODUKT-PLUS

- ▶ Mit hautschützenden Substanzen wie Vitamin E und Glycerin Oleat gegen die Alterung der Haut angereichert
- ▶ Praktisch in allen Situationen: kein Abspülen erforderlich
- ▶ Trocknet schnell, die Hände sind weich und duften angenehm

## Anwendung

Eine ausreichende Menge Produkt direkt auf die Hände geben und mindestens 30 Sekunden lang einreiben. Trocknen lassen, ohne zu spülen.



# Verpackungen



## Desinfektions- und Sterilisationsmittel für chirurgische und rotierende Dentalinstrumente

Code	Produkt	Verpackung
C810000	Zeta 1 Ultra	1-l-Flasche
C810012	Zeta 2 Enzyme	1200-g-Dose mit Messlöffel
C810011	Zeta 2 Sporex	900-g-Dose mit Messlöffel

## Desinfektions- und Reinigungsmittel für die Oberflächen von medizinischen Geräten

Code	Produkt	Verpackung
C810023	Zeta 3 Soft	750-ml-Flasche mit Zerstäuber
C810024	Zeta 3 Soft	5-l-Kanister (2 x 2,5 l) mit Ausgießer
C810027	Zeta 3 Soft Classic	750-ml-Flasche mit Zerstäuber
C810028	Zeta 3 Soft Classic	5-l-Kanister (2 x 2,5 l) mit Ausgießer
C810025	Zeta 3 Foam	750-ml-Flasche mit Schaumdüse
C810026	Zeta 3 Foam	3-l-Kanister mit Ausgießer
C810063	Zeta 3 Wipes TOTAL	Dose mit 120 Tüchern
C810062	Zeta 3 Wipes TOTAL	Beutel mit 120 Tüchern
C810064	Zeta 3 Wipes POP-UP	Soft-Pack-Verpackung mit 100 Tüchern
C810037	Zeta 4 Wash	3-l-Kanister



### Spezialanwendungen Desinfektionsmittel für Absaugkreisläufe

Code	Produkt	Verpackung
C810040	Zeta 5 Power Act	1-l-Flasche
C810038	Zeta 5 Power Act	50 x 10 ml Einzeldosis-Beutel



### Spezialanwendungen Desinfektionsmittel für Abdrücke

Code	Produkt	Verpackung
C810050	Zeta 7 Spray	750-ml-Flasche mit Zerstäuber
C810048	Zeta 7 Solution	1-l-Flasche



### Spezialanwendungen Reinigung und Beseitigung von Alginat- und Gipsrückständen an Geräten und Instrumenten

Code	Produkt	Verpackung
C400435	Algitrax	1000-g-Dose mit Messlöffel
C400441	Gypstrax	3-l-Kanister



### Reinigung und Desinfektion der Hände

Code	Produkt	Verpackung
C810042	Zeta 6 Hydra	1-l-Flasche mit Dosiervorrichtung
C810043	Zeta 6 Hydra	5-l-Kanister mit Ausgießer
C810045	Zeta 6 Drygel	500-ml-Flasche
C810046	Zeta 6 Drygel	1-l-Flasche



# Europäische Normen

## BAKTERIZIDE WIRKUNG

### EN13727

#### Aktivität in einer Suspension (Phase 2/1):

„Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionstest zur Beurteilung der bakteriziden Wirkung von chemischen Desinfektionsmitteln für im medizinischen Bereich verwendete Instrumente“.

### EN14561

#### Oberflächenaktivität (Phase 2/2):

„Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Keimträgerest zur Beurteilung der bakteriziden Wirkung für im medizinischen Bereich verwendete Instrumente“.

#### Bezugsmikroorganismen:

Staphylococcus aureus (Modell-Mikroorganismus Bakterien Gram +) ATCC 6538.  
Pseudomonas aeruginosa (Modell-Mikroorganismus Bakterien Gram-) ATCC 15442.

Enterococcus hirae (Bakterium Gram +, an von Kot verunreinigten Stellen) ATCC 10541.

#### Interferierende Stoffe:

0,3 % Hammelerythrozyten und 0,3 % Rindereiweiß (sie simulieren die schwere Verschmutzung durch organische Substanzen) - Zustand der Verschmutzung.

#### Anforderungen:

Mikrobieller Abbau  $\geq 5$  log bei den angegebenen Konzentrationen und Kontaktzeiten.

## FUNGIZIDE WIRKUNG

### EN13624

#### Aktivität in einer Suspension (Phase 2/1):

„Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionstest zur Beurteilung der fungiziden Wirkung für im medizinischen Bereich verwendete Instrumente“.

### EN14562

#### Oberflächenaktivität (Phase 2/2):

„Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Keimträgerest zur Beurteilung der fungiziden oder fermentierenden Wirkung für im medizinischen Bereich verwendete Instrumente“.

#### Bezugsmikroorganismen:

Aspergillus niger (Modell-Mikroorganismus Schimmel) ATCC 16404

Candida albicans (Modell-Mikroorganismus Hefe) ATCC 10231

#### Interferierende Stoffe:

0,3 % Hammelerythrozyten und 0,3 % Rindereiweiß (sie simulieren die schwere Verschmutzung durch organische Substanzen) - Zustand der Verschmutzung.

#### Anforderungen:

Mikrobieller Abbau  $\geq 4$  log bei den angegebenen Konzentrationen und Kontaktzeiten.

## MYKOBAKTERIZIDE WIRKUNG

### EN14348

#### Aktivität in einer Suspension (Phase 2/1):

„Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionstest zur Beurteilung der mykobakteriziden Wirkung von chemischen Desinfektionsmitteln für im medizinischen Bereich verwendete Instrumente, Desinfektionsmittel für Instrumente inklusive“.

### EN14563

#### Oberflächenaktivität (Phase 2/2):

„Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Trägertest zur Beurteilung der mykobakteriziden Wirkung von chemischen Desinfektionsmitteln für im medizinischen Bereich verwendete Instrumente“.

#### Bezugsmikroorganismen:

Mycobacterium terrae (für den Tuberkulizid-Wirksamkeitstest) ATCC 15755

Mycobacterium avium (nichtpathogenes Modell der Mycobacterii sp.) ATCC 15769

#### Interferierende Stoffe:

0,3 % Hammelerythrozyten und 0,3 % Rindereiweiß (sie simulieren die schwere Verschmutzung durch organische Substanzen) - Zustand der Verschmutzung.

#### Anforderungen:

Mikrobieller Abbau  $\geq 4$  log bei den angegebenen Konzentrationen und Kontaktzeiten.

## VIRUZIDE WIRKUNG

### EN14476

#### Aktivität in einer Suspension (Phase 2/1):

„Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika. Quantitativer Test in viruzider Suspension von chemischen Desinfektionsmitteln und Antiseptika in der Humanmedizin,“.

#### Bezugsmikroorganismen:

Poliovirus Typ 1 (Gruppe der Picornavirus - RNA-Virus), Stamm LSc - 2ab;  
Adenovirus Typ 5 (Gruppe Adenovirus - DNA-Virus), Stamm Adenoid 75, ATCC VR - 5;

Murine Norovirus (Calicivirus-Gruppe - RNA-Virus), Stamm S99 Berlin;

Rinder-Parvovirus, Stamm Haden, ATCC VR – 767 (fakultativ).

#### Interferierende Stoffe:

3,0 % Rinder-Fötusserum (simuliert die Präsenz von Blut als Kontaminant) - Zustand der Verschmutzung.

#### Anforderungen:

Mikrobieller Abbau  $\geq 4$  log bei den angegebenen Konzentrationen und Kontaktzeiten.

### prEN16777 – DVV/RKI

#### Oberflächenaktivität (Phase 2/2):

Non-Porous Surface Test Without Mechanical Action For The Evaluation Of Virucidal Activity Of Chemical Disinfectants Used In The Medical Area - Test Method And Requirements (Phase 2/Step 2) [*Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer nichtporöser Oberflächentest ohne mechanische Aktion für die Beurteilung der viruziden Wirkung von chemischen Desinfektionsmitteln im medizinischen Bereich - Testmethode und Anforderungen (Phase 2/Stufe 2)*]

#### Bezugsmikroorganismen:

Modifizierter Ankara-Virus-Impfstoff (MVA), ATCC VR-1508

Virus des Rinderdurchfalls (BVDV), HCV-Ersatz (Hepatitis-C-Virus), NADL (VR-534)

#### Interferierende Stoffe:

Rinder-Fötusserum (simuliert die Präsenz von Blut als Kontaminant)

- Zustand der Verschmutzung.

#### Anforderungen:

Mikrobieller Abbau  $\geq 4$  log bei den angegebenen Konzentrationen und Kontaktzeiten.

## SPORIZIDE WIRKUNG

### EN13704

#### Aktivität in einer Suspension (Phase 2/1):

„Chemische Desinfektionsmittel und Antiseptika - Quantitativer Suspensionstest zur Beurteilung der sporiziden Wirkung von Desinfektionsmitteln, die im Lebensmittelbereich, Hausbereich und institutionellen Bereich verwendet werden“.

#### Bezugsmikroorganismen:

Bacillus subtilis var. niger ATCC 9372

#### Interferierende Stoffe:

0,03 % Rindereiweiß (simuliert die Präsenz von kontaminierenden, organischen Substanzen) - Zustand der Sauberkeit.

#### Anforderungen:

Abbau  $\geq 3$  log bei den angegebenen Konzentrationen und Kontaktzeiten.



# Fulfilling your needs