

Cavex ImpreSafe - Protokoll zur Desinfektion

Desinfektionsmittel - tötet Bakterien, Pilze und Viren zur Desinfektion von Alginat-, Polyäther- und Silikonabdrücken.

Mischungsverhältnis: 30 ml Desinfektionsmittel auf 1 Liter Wasser
Kontaktzeit: 3 Minuten



① Drücken Sie die Flasche ein und füllen Sie den Messbecher bis 30 ml.



⑤ Lassen Sie den Abdruck in die Flüssigkeit sinken. Mit Hilfe des Timers drei Minuten einwirken lassen.



② Geben Sie zuerst Wasser, (siehe TIPPI) bis zur angegebenen Markierung (ca. 1 Liter) in den Behälter.



⑥ Nehmen Sie den Halter nach 3 Minuten aus dem Desinfektionsmittel heraus.



③ Gießen Sie das Desinfektionsmittel in den Behälter.



⑦ Mit Wasser abspülen.



④ Stellen Sie den Abdruck auf den Halter und danach in den Behälter.



⑧ Schütteln Sie das überschüssige Wasser vom Abdruck ab und stecken Sie diesen in einen Plastikbeutel. Verschließen Sie den Beutel luftdicht. Notieren Sie „desinfiziert“ auf den Beutel.

TIPP1: Füllen Sie den Behälter immer zuerst mit Wasser und geben Sie anschließend das Desinfektionsmittel hinzu. So verhindern Sie Schaumbildung.

TIPP2: Ersetzen Sie die Flüssigkeit jede Woche oder sobald diese verschmutzt ist.

Cavex ImpreSafe - Abdruckdesinfektion

Cavex ImpreSafe ist ein Desinfektionsmittel speziell für Alginate und Silikone. Es ist frei von schädlichen Inhaltsstoffen wie z.B. Aldehyden. **Die Wirkungszeit beträgt nur 3 Minuten.** Bei dieser kurzen Wirkzeit ist sichergestellt, dass die Abdruckoberfläche nach der Desinfektion 100% intakt bleibt.

1 Flasche Cavex ImpreSafe ergibt 33 Liter Desinfektionslösung.

Wirkspektrum:

bakterizid (EN1276:1997, EN1040:1997, EN13727:2004 & EN14561:2006)

- Pseudomonas aeruginosa (+), Enterococcus hirae (+), Staphylococcus aureus (+)

fungizid (EN1650:1997, EN1275:1997, EN13624:2003 & EN14562:2006)

- Candida Albicans (+)

viruzid (EN14476:2005)

- HIV, Vaccinia virus, HBV, HCV, BVBV, Rotavirus, Herpesvirus & Influenzavirus

Gemäß DGHM und RKI



Weitere Informationen bei:

Cavex Holland BV

Harmenjansweg 19

2011 AZ Haarlem

The Netherlands

Phone: +31 (0)23 530 77 00

Fax: +31 (0)23 535 64 82

dental@cavex.nl



Häufig gestellte Fragen

Q: Was sind die aktiven Inhaltsstoffe von Cavex ImpreSafe?

A: Der aktive Inhaltsstoff ist eine Quartäre Ammoniumverbindung (Benzalkoniumchlorid*), ein mildes, aber dennoch sehr leistungsfähiges Desinfektionsmittel. Cavex ImpreSafe enthält Tenside und andere Zusätze, die eine hohe Reinigungstätigkeit liefern und dennoch schonend für den Abdruck sind.

Q: Ist Cavex ImpreSafe pH neutral?

A: Der pH Wert von 3% Flüssigkeit bei Cavex ImpreSafe ist 8-10, dies entspricht dem pH Wert von Seife.

Q: Wie viele Abdrücke kann man mit einem Liter 3% Cavex ImpreSafe desinfizieren?

A: Cavex ImpreSafe kann solange verwendet werden, wie die Flüssigkeit noch nicht mit Rückständen verunreinigt ist und die Abdrücke noch voll mit Flüssigkeit im Behälter bedeckt sind.

Q: Wie lange kann ich die angesetzte Cavex ImpreSafe Flüssigkeit verwenden?

A: Die 3% Lösung von Cavex ImpreSafe ist wirksam für ungefähr eine Woche. Dann muss die Flüssigkeit erneuert werden. Wenn die Flüssigkeit jedoch Verunreinigungen aufweist oder eingetrübt ist, muss sie selbstverständlich gewechselt werden.

Q: Was geschieht, wenn die Kontaktzeit länger als 3 Minuten beträgt?

A: Cavex ImpreSafe wurde mit einer Kontaktzeit bis zu 10 Minuten mit doppelter Desinfektionszeit (2 x 3 Minuten) getestet. In allen Situationen waren die Kompatibilität, die Detailwiedergabe und die Dimensionsstabilität klinisch akzeptabel. Noch längere Kontaktzeiten wirken sich jedoch immer in Form einer schlechteren Qualität des Abdruckes aus.

Q: Wie wirkt sich Cavex ImpreSafe auf künstliche Zähne und/oder Prothesenkunststoffe aus?

A: Die Inhaltsstoffe von Cavex ImpreSafe sind nicht aggressiv gegenüber künstlichen Zähnen und Prothesenkunststoffen.

Q: Was ist der Effekt von Cavex ImpreSafe auf Instrumente und Metalle/Legierungen?

A: Die Inhaltsstoffe von Cavex ImpreSafe sind nicht aggressiv gegenüber Instrumenten oder Metallen und haben keine Auswirkungen auf medizinische Instrumente die aus Edelstahl gefertigt sind. Das Konzentrat kann bei Kontakt mit Aluminium, Kupfer und anderen einzelnen Legierungen Verfärbungen der Oberflächen hervorrufen.

Q: Wie ist die Haltbarkeitsdauer von Cavex ImpreSafe?

A: Cavex ImpreSafe hat eine Haltbarkeitsdauer von drei (3) Jahren. Das Ablaufdatum finden Sie an der Unterseite jeder Flasche.

Q: Kann man mit Cavex ImpreSafe einen Kombinationsabdruck Alginate / Hydrokolloid desinfizieren?

A: Ja, Cavex ImpreSafe zeigt eine effektive Desinfektion bei Kombinationsabdrücken mit Alginate & Hydrokolloid. Sie sollten dabei beachten, dass ein solcher Abdruck nur eine sehr begrenzte Dimensionsstabilität von Maximum 3 Stunden hat.

Q: Wie kann ich die Konzentration von 3% erhalten (Wie setzte ich ein Bad mit einer Konzentration von 3 % an)?

A: Um eine 3 %tige Lösung zu erhalten, müssen Sie 30 ml Konzentrat aus der Flasche in den Messbehälter drücken. Dann die konzentrierte Flüssigkeit (30 ml) in einen Liter Leitungswasser geben. Die Flasche von Cavex ImpreSafe ist speziell designed, um die Menge einfach zu dosieren. Vermeiden Sie das Rückführen von Konzentrat aus dem Messbehälter in die Flasche.

Q: Was ist der Effekt von Cavex ImpreSafe, wenn der Abdruck nicht richtig abgespült wurde und sich noch kleine Mengen von Speichel und Blut darauf finden?

A: In Übereinstimmung mit allen relevanten Spezifikationen wurde Cavex ImpreSafe unter klinischer und organischer hoher Belastung getestet. Selbst bei erhöhter Verunreinigung konnte die Wirksamkeit von Cavex ImpreSafe leicht validiert werden.

* **Benzalkoniumchlorid** ist ein Gemisch von Alkylbenzoldimethylammonium-chloriden, deren Alkylteil aus C₈- bis C₁₈-Ketten besteht. Es ist ein vor allem für seine desinfizierende und konservierende Wirkung bekannter Wirkstoff und gehört zu den quartären Ammoniumverbindungen.