



Konzentrat | DC Evo



- **VAH/DGHM-zertifiziert**
(hohe Eiweißbelastung inkl. TBC und MRSA)
- **aldehydfrei**
- **alkoholfrei**
- **alkalisch**
- **QAV-frei**

Öfters führen aggressive Reinigungs- und Desinfektionsmittel dazu, dass das zahnärztliche Instrumentarium, insbesondere beim Überschreiten der Einlegezeit, angegriffen wird. Komet bietet mit DC Evo eine materialverträgliche und wirtschaftliche Komplettlösung an. Wurden bisher in der Regel sowohl Bohrerbäder als auch Instrumentenbäder benötigt, so steht mit DC Evo nun ein kombiniertes Reinigungs- und Desinfektionsmittel zur Verfügung.

Hochwirksames Universal-Konzentrat zur manuellen Reinigung und Desinfektion aller rotierenden Instrumente und Handinstrumente.

Die Vorteile auf einen Blick:

Desinfektion in kurzer Zeit

Die viruzide (HBV, HIV und HCV, Adeno, Polio, Noro), bakterizide (inkl. TBC und MRSA) und fungizide Wirkung ist bei einer 0,5%-igen Konzentration von DC Evo bereits nach 60 Minuten gegeben. Nur 5 Minuten werden benötigt, wenn das Instrumentarium in einer 2%-igen Lösung im Ultraschallbad desinfiziert wird. Auch wenn die sonst übliche Einlegezeit überschritten wird, so ist DC Evo absolut materialverträglich.

Besonders wirtschaftlich

200L gebrauchsfertige Lösung (0,5%) erhalten Sie aus nur 1 Liter DC Evo. Damit ist ein hoher Kostenvorteil verbunden. Zusätzliche ökonomische Pluspunkte sind der deutlich reduzierte Platzbedarf und weniger Probleme beim Handling durch die vorhandene Dosierhilfe. In umfangreichen Tests wurden mit dem kompletten zahnärztlichen Instrumentarium hervorragende Reinigungsergebnisse erzielt. Diese Ergebnisse sind auch in unabhängigen Gutachten bestätigt worden.

Gleiches konnte auch für den Korrosionsschutz nachgewiesen werden.

Ökologisch einwandfrei

DC Evo enthält weder Phenole noch Aldehyde und ist gemäß der OECD-Richtlinie biologisch abbaubar.

Universelles Konzentrat

DC Evo ist für Hartmetallbohrer und -finierer, Kronentrenner, Keramikinstrumente, Diamantinstrumente, Wurzelkanalinstrumente, chirurgische Instrumente, Schall- und Ultraschallspitzen, Gummipolierer, keramische Schleifkörper und Handinstrumente (bspw. Zangen, Sonden, Mundspiegel, Küretten) geeignet.

Herkömmlich: 2 separate Mittel.



DC Evo: Nur eine Lösung für alle Instrumente!



Wirksamkeit und Konzentration

DC Evo ist bakterizid inkl. TBC und MRSA, fungizid und viruzid (HBV, HIV, HCV, Noro, Polio, Adeno und Vaccinia) sowie nicht korrosiv.

Bohrer- und Instrumentenbad:

bei 2%iger Lösung → 15 Minuten

Ultraschallbad:

bei 2%iger Lösung → 5 Minuten



DCE1
(1L in praktischer Dosierflasche)



DCE5
(5L Kanister)



9834A
Auslaufhahn für Komet-Vorratskanister
(3l, 5l und 10l Kanister)



9888A
Messbecher

Mikrobiologische Wirksamkeit

- Hyggen GmbH, Schwerin 2013:
Bakterizidie, Fungizidie, Tuberkulozidie
- Hyggen GmbH, Schwerin 2013:
Bakterizidie, Fungizidie nach
13624,13727
- Viruzidie nach 14476:
(BVDV, Vaccinia, MNV, Adeno, Polio)
- Dr. F. Brill, Hamburg 2012:
Standzeitgutachten
- Dr. F. Brill, Hamburg 2017:
Ultraschallbad-Gutachten

Anwendungshinweise:

Instrumente unverzüglich nach Benutzung in die DC Evo Gebrauchslösung einlegen (Vorbehandlung). Nach erfolgter Reinigung und Desinfektion (bei Bedarf im Ultraschallbad) Instrumentarium unter fließendem Wasser abspülen und mittels Luftstrom trocknen. Bei hartnäckigen Verschmutzungen ggf. abbürsten und Desinfektionsvorgang wiederholen. Danach sterilisieren. Produkt ist für Temperaturen bis 60°C geeignet; bei mit Blut belasteten Instrumenten sollten 45°C nicht überschritten werden (Eiweißgerinnung!).

Achtung:

Nicht geeignet für Naturhaarbürsten. Aluminiuminstrumente immer separat einlegen (Elektrolyse!).

Hinweise vor dem ersten Gebrauch:

Vor der Verwendung von DC Evo sind die zuvor mit anderen Reinigungs- und Desinfektionsmitteln verwendeten Fräsaoren und Instrumentenwannen mit warmem Wasser und handelsüblichem Geschirrspülmittel (versetzt mit etwas Zitronensäure) zu reinigen, da es sonst zu Verfärbungen (gelb-orange) an den Behältern kommen kann.

Haltbarkeit:

Flüssigkonzentrat: 36 Monate
Anwendungslösung (unbenutzt):
30 Tage
Gebrauchslösung: 1 Woche
(bei sichtbarer Verschmutzung unverzüglich erneuern)