



Concentré | DC1



- Sans aldéhyde
- Sans alcool, sans phénol
- Alcalin
- Figure sur la liste VAH (Association Hygiène Appliquée en Allemagne)

La solution DC1 est une solution universelle qui s'utilise diluée en bac de trempage ou au bac à ultrasons, combinant nettoyage et pré-désinfection des dispositifs médicaux, des dispositifs médicaux rotatifs ou à canaux (fraises, instruments endo-canaux).

Caractéristiques de la solution : Désinfection rapide

L'action virucide (contre VHB, VIH et VHC, Vaccinia, HSV, Influenza: H1N1, H5N1),

Liquide concentré universel pour le nettoyage et la désinfection manuels de tous les dispositifs médicaux tels que les instruments rotatifs et les instruments à main.

bactéricide (y compris contre la tuberculose et SARM) et fongicide du DC1 concentré à 1% est garantie en une heure. 5 minutes suffisent pour le même résultat lorsque les instruments sont immergés dans un bain à ultrasons avec une solution de DC1 concentrée à 2%. La solution universelle DC1 a été élaborée afin de ne provoquer aucune corrosion sur les instruments. De nombreux tests effectués sur toute l'instrumentation du cabinet dentaire confirment l'efficacité du nettoyage. Des expertises indépendantes donnent les mêmes résultats.

Composition pour 100 g de DC1 :

7,5 g d'alcoylamine
5,0 g d'alcoyldiméthyléthylammoniuméthylsulfate
1,6 g de cocopropylèneguanidinediacétate
1,0 g de polyhexaméthylènebiguanidehydrochlorate

Autres composants : Dérivés tensio-actifs, adjuvants, eau déionisée

Remarques particulières :

Porter des gants de protection et un équipement de protection des yeux/du visage. Pour toute information complémentaire, se référer à la fiche de données de sécurité disponible sur notre site internet. La solution DC1 est biodégradable conformément à la directive de l'OCDE.

Concentré universel

La solution DC1 est appropriée pour les fraises, fraises à finir et à séparer les couronnes en carbure de Tungstène, instruments céramiques, instruments diamantés, inserts soniques et ultra-soniques, limes endodontiques, instruments chirurgicaux, polissoirs caoutchouc, abrasifs pour céramique ainsi que pour les instruments à main (p. ex. pinces, sondes, miroirs buccaux, curettes). Pour le traitement des inserts soniques et ultra-soniques avec irrigation interne, il est nécessaire de les immerger 10 minutes au bac à ultrasons avec une concentration de 2%.

Les PID (comme par exemple les turbines, contre-angles, pièces à main etc.), ne doivent pas être immergés ni dans un bain de trempage ni dans un bain à ultrasons. Nous disposons également d'une gamme spécifique pour le retraitement des PID, se référer aux fiches produit du système WL (WL-clean, WL-cid, WL-dry et WL-blow) disponibles sur notre site internet.



Bain pour fraises et instruments :

en solution à 1% → 60 minutes

en solution à 2% → 30 minutes

en solution à 3% → 15 minutes

Bain à ultrasons :

en solution à 2% → 5 minutes

en solution à 2% → 10 minutes pour inserts soniques et ultrasoniques

Tableau de dilution de DC1 :

Solution prête à l'emploi	1%	2%	3%
1 litre	10ml	20ml	30ml
2 litres	20ml	40ml	60ml
3 litres	30ml	60ml	90ml
4 litres	40ml	80ml	120ml
5 litres	50ml	100ml	150ml

1l de DC1 dilué à 1% = 100l de solution prête à l'emploi

Efficacité micro biologique

- Hyggen GmbH, Schwerin 2011 : *Activité bactéricide/fongicide, efficace contre la tuberculose, VAH (incl. EN1040*, EN1275*, EN13727, (comprend EN1276, EN13624, EN14348, EN14561, EN14562 et EN14563)*
- Dr. med. habil. Georg Schrader, Weimar, 2011 : *Désinfection des instruments; VAH*
- Hyggen GmbH, Schwerin 2011 : *Virucide de manière étroite (BVDV/virus vaccinia incl. EN14476)*
- Hyggen GmbH, Schwerin 2011 : *Expertise sur la longévité*
- Hyggen GmbH, Schwerin 2011 : *Expertise dans les bains à ultrasons*
- Veillez observer les recommandations de l'Institut Robert Koch (RKI) s'il existe suspicion de MCJ.

* Un contrôle en conformité avec EN1040/EN1275 n'est pas nécessaire, car approuvé par EN13727/EN13624

Dispositif médical : Classe IIb
Organisme notifié : TÜV Rheinland (0197)
Fabricant : Gebr. Brasseler GmbH & Co. KG
05/2018 - 410498V5
Pour toute information complémentaire se référer à la notice d'utilisation.

**9828****9920****9834A**

Robinet pour bidon Komet (3, 5 et 10 litres)

**9888**

DC1 Mesurette

Utilisation :

Immerger les instruments immédiatement après utilisation dans la solution diluée DC1 et respecter le temps de trempage en fonction de la dilution utilisée. Rincer abondamment l'instrumentation à l'eau courante après le nettoyage et la désinfection, puis sécher soigneusement soit avec de l'air comprimé filtré, soit à l'aide d'une machine à sécher ou encore avec un support non-tissé propre à usage unique. En cas de souillures tenaces, broser les instruments avec des brosettes en nylon et répéter la procédure de désinfection. Puis stériliser. Le produit est approprié aux températures allant jusqu'à 60°C. Toutefois, dans le cas d'instruments contaminés par du sang ne pas dépasser 45°C (coagulation du sang !). Le passage des instruments au bac à ultrasons est une aide au nettoyage particulièrement efficace pour les petits instruments comme les fraises et les instruments endodontiques difficiles à manipuler.

Attention :

Non approprié pour les soies naturelles. Faire tremper les instruments en aluminium séparément (électrolyse) pour tout complément d'information, se référer aux fiches de retraitement des instruments en fonction de leur classification (critique ou semi-critique) ou de leurs spécificités, disponibles sur demande ou sur notre site internet.

Conseils avant première utilisation :

Nettoyer à l'eau chaude et avec un liquide vaisselle les bacs ayant contenu d'autres produits de nettoyage et de désinfection, afin d'éviter d'éventuelles colorations.

Durée de conservation :

Produit concentré : 36 mois

Solution prête à l'emploi (non utilisée) : 4 semaines

Solution en usage : 1 semaine (en cas de contamination visible, remplacer immédiatement)

Valeur pH (sans diluer) : env. 10 (20°C)