neodisher® MediClean advanced

Pour le nettoyage en machine et manuel des instruments thermostables et thermolabiles

Concentré liquide

Domaine d'application :

- Nettoyage en machine d'instruments thermostables et thermolabiles, y compris les instruments de chirurgie mini-invasive et micro-invasive, les endoscopes flexibles, les instruments dentaires, le matériel d'anesthésie, les conteneurs et autres ustensiles médico-techniques
- Nettoyage manuel d'instruments thermostables et thermolabiles en bain de trempage ou à ultrasons
- Compatible pour le nettoyage manuel et en machine des instruments da Vinci EndoWrist et autres instruments destinés à la chirurgie assistée par robot

Spectre d'efficacité :

- Élimine de manière fiable les résidus séchés et dénaturés de sang, protéine, graisse, mucosités, sécrétions et poudre d'os tout en étant très respectueux des matériaux
- Favorise l'élimination des biofilms
- Répond aux recommandations actuelles de l'Institut Robert Koch (RKI) pour le traitement des dispositifs médicaux afin de minimiser le risque de transmission de la nouvelle variante de la maladie de Creutzfeldt-Jakob (vMCJ)
- Compatible avec les instruments, les systèmes optiques et ustensiles en acier inoxydable (par exemple 1.4301), les instruments en acier (par exemple 1.4034), le titane, le verre, la céramique, les plastiques supportant un traitement, les matériaux des ustensiles d'anesthésie et l'aluminium anodisé
- En raison des différences en termes de qualité, la compatibilité avec l'aluminium anodisé doit être vérifiée au préalable

Propriétés particulières :

- Ultra-concentrés : rendement maximal, économique et respectant les ressources
- Excellent pouvoir détergent avec un dosage minimal
- Peu moussant, dosage possible directement après le renouvellement d'eau à l'étape de lavage
- Efficience accrue pour l'élimination des colorations et couches ternes
- Confère brillance et éclat aux instruments
- La réduction des biofilms a été testée et validée en référence à la norme ISO/TS 15883-5:2005
- En cas d'utilisation pour le prétraitement manuel, aucun rinçage de la solution détergente n'est requis avant le traitement en machine
- Une étape de neutralisation n'est pas indispensable
- Facile à rincer

Utilisation et dosage :

neodisher MediClean advanced peut être utilisé dans des laveurs-désinfecteurs ainsi que dans des bains de trempage et à ultrasons.
La quantité de dosage peut être adaptée pour la méthode utilisée au domaine d'application, au degré de souillures des instruments et aux exigences de l'exploitant.
Les paramètres suivants sont recommandés lors de l'utilisation de neodisher MediClean advanced :

Nettoyage en machine d'instruments thermostables et thermolabiles	1 – 3 ml/l (0,1 – 0,3 %)*, 35 – 60 °C, 5 – 15 min**
Nettoyage en machine de conteneurs en aluminium anodisé	1 – 2 ml/l (0,1 – 0,2 %)*, 35 – 50 °C, 3 – 5 min**
Nettoyage en machine d'instruments destinés à la chirurgie assistée par robot	2 – 3 ml/l (0,2 – 0,3 %)*, 40 - 60 °C, 10 – 30 min***
Nettoyage en machine des endoscopes flexibles	2 – 3 ml/l (0,2 – 0,3 %)*, 35 – 55 °C, 5 – 10 min**
Nettoyage manuel d'instruments thermostables et thermolabiles en bain de trempage et à ultrasons	1 – 10 ml/l (0,1 – 1 %)*, max. 40 °C, 5 à 30 min**
Nettoyage manuel d'instruments destinés à la chirurgie assistée par robot en bain de trempage et à ultrasons	5 – 10 ml/l (0,5 – 1 %)*, max. 40 °C, 5 à 30 min**/***
Nettoyage manuel des endoscopes flexibles et des accessoires endoscopiques dans un bain de trempage ou à ultrasons	1 – 10 ml/l (0,1 – 1 %)*, max. 40 °C, 5 – 10 min**

* la quantité de dosage dépend du degré d'encrassement
** les temps d'action dépendent de la qualité de l'eau, du degré de souillures et du système de nettoyage
*** il convient de respecter les recommandations du fabricant des dispositifs médicaux pour le traitement conformément aux exigences de la norme DIN EN ISO 17664 et les contrôles de procédure

DR. WEIGERT
Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG
Mühlenhagen 85 • D-20539 Hamburg
Tél. : +49-40-7 89 60-0
Fax : +49-40-7 89 60-120
info@drweigert.de
www.drweigert.com

neodisher® MediClean advanced

Pour le dosage, utiliser des appareils de dosage appropriés.
neodisher MediClean advanced peut être utilisé avec de l'eau déminéralisée, de l'eau adoucie et de l'eau potable.
Pour la méthode en machine, une dureté totale maximale < à 3°dH (< 0,5 mmol CaO/l) pour l'étape de nettoyage et le rinçage intermédiaire est requise selon les recommandations applicables.
Pour un résultat optimal, il est recommandé d'utiliser de l'eau déminéralisée lors de l'étape de nettoyage et du rinçage final.
L'utilisation d'eau déminéralisée pour le rinçage final permet d'éviter les taches d'eau mais aussi de protéger l'aluminium anodisé.
Pour le traitement d'instruments ophtalmologiques, il est recommandé de procéder à un rinçage intermédiaire supplémentaire à l'eau avant le rinçage final.
La solution d'application pour le nettoyage manuel doit être renouvelée complètement au moins une fois par jour et doit être immédiatement remplacée en cas de souillures visibles.

Recommandations d'utilisation générales :

- Uniquement pour usage professionnel.
- Ne pas mélanger avec d'autres produits.
- Avant tout changement de produit, rincer à l'eau le système de dosage et les tuyaux d'aspiration.
- Le traitement doit être réalisé conformément à la législation sur les dispositifs médicaux et aux réglementations applicables avec des méthodes appropriées et validées.
- Les spécifications pour le nettoyage manuel supposent une utilisation dans des méthodes prenant en compte une mécanique de nettoyage suffisante (nettoyage approfondi par brossage, par exemple).
- La solution d'application doit être entièrement rincée à l'eau (de préférence déminéralisée).
- Les recommandations générales d'utilisation du fabricant des dispositifs médicaux sont à respecter conformément aux exigences de la norme DIN EN ISO 17664.
- Les notices d'instructions des fabricants des laveurs-désinfecteurs doivent être respectées.

Données techniques :

Valeur pH	10,5 – 10,7 (1 – 10 ml/l, déterminée en eau déminéralisée, 20 °C) ; la valeur pH peut diverger en eau de ville ou en eau adoucie ainsi qu'en raison, par exemple, de la migration d'eau de pré-rinçage.
Densité	environ 1,1 g/cm³ (20 °C)
Viscosité	< 10 mPas (concentré, 20 °C)
Facteur de titrage	0,46 (instruction de titrage spéciale)

Composants :

Composants pour détergents conformément au règlement européen relatif aux détergents 648/2004 :
5- 15 % phosphonates, < 5 % tensioactifs non ioniques et anioniques et des enzymes

Marquage CE : CE MD

neodisher MediClean advanced est conforme aux exigences résultant de la législation européenne sur les dispositifs médicaux.

Si un incident grave survient avec ce produit, il doit être signalé au fabricant et aux autorités compétentes.

Consignes de stockage :

Stocker au frais mais à l'abri du gel. Conserver à une température comprise entre 0 et 25 °C. Protéger de la lumière du soleil. Durée de conservation en cas de stockage conforme : 2 ans. Utilisable jusqu'au : voir date imprimée sur l'étiquette après le symbole ⌛.

Au fil du temps, le stockage dans les conditionnements d'origine fermés peut entraîner une modification de la couleur. Ceci n'a toutefois aucune incidence sur les propriétés techniques du produit à l'utilisation.

Indications de risques et de sécurité :

Les informations relatives à la sécurité et à l'environnement figurent dans les fiches de données de sécurité. Celles-ci sont disponibles sur www.drweigert.fr, dans la rubrique « Service / Téléchargements ».

Éliminer seulement les conditionnements complètement vidés et fermés. En ce qui concerne l'élimination de produit restant, voir la fiche de données de sécurité.

MB 4130/3-2 Date 09/2023

Les informations fournies dans cette fiche sont basées sur nos connaissances et expériences actuelles. Elles ne dispensent pas pour autant l'utilisateur de procéder à ses propres tests et essais.

DR. WEIGERT
Chemische Fabrik Dr. Weigert GmbH & Co. KG
Mühlenhagen 85 • D-20539 Hamburg
Tél. : +49-40-7 89 60-0
Fax : +49-40-7 89 60-120
info@drweigert.de
www.drweigert.com