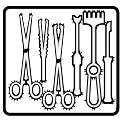
neodisher® SystemClean

Composant détergent faiblement alcalin pour le traitement des instruments thermostables et thermolabiles



Ultra-concentré liquide

Domaine d'application :

- Nettoyage mécanisé d'instruments chirurgicaux, y compris les instruments de chirurgie mini-invasive et micro-invasive, les ustensiles d'anesthésie, les conteneurs et autres instruments médicaux

Spectre d'efficacité :

Composant détergent faiblement alcalin devant être utilisé conjointement avec le composant détergent enzymatique neodisher® SystemAct lors de l'étape de nettoyage des laveurs-désinfecteurs.
La performance de la solution détergente enzymatique en milieu alcalin se caractérise par les points suivants :

- Élimine de manière fiable les résidus de sang séché et dénaturé tout en étant très respectueux des matériaux
- Répond aux recommandations actuelles de l'Institut Robert Koch (RKI) pour le traitement des dispositifs médicaux afin de réduire au minimum le risque de transmission de la nouvelle variante de la maladie de Creutzfeldt-Jakob (vMCJ)
- Convient pour les instruments et ustensiles en acier inoxydable, les instruments en acier, l'aluminium anodisé, le matériel ophtalmologique, les matières plastiques courantes ainsi que pour les matériaux des ustensiles d'anesthésie
- Très bonne conservation de l'anodisation dans le cas d'un dosage adapté aux besoins

Propriétés particulières :

- Concentration ajustable individuellement en fonction du degré de salissure
- Ultra-concentrés : rendement maximal
- Très bon respect des matériaux
- Très peu moussant
- Excellent pouvoir détergent grâce à la combinaison personnalisable des composantes alcalines et enzymatiques
- Aucune étape de neutralisation n'est nécessaire en cas de traitement en machine, ce qui permet des programmes courts
- Non soumis à étiquetage : aucune substance dangereuse, aucun produit dangereux
- Équipé de la technologie RFID (Radio Frequency Identification) pour une identification automatique du produit à l'aide du système de dosage des composants weigomatic system ALPHA, dans le but d'éviter toute confusion de produits

Utilisation et dosage :

Les composants détergents neodisher® SystemClean et neodisher® SystemAct sont utilisés dans les laveurs-désinfecteurs. La concentration de dosage dépend entre autres du domaine d'application, des pièces à laver et du degré d'encrassement des instruments. Lors de l'utilisation de neodisher® SystemClean et neodisher® SystemAct, les paramètres suivant sont recommandés :

Nettoyage en machine d'instruments thermostables et thermolabiles	0,5 – 1 ml/l (0,05 – 0,1 %) neodisher SystemClean 0,5 – 1 ml/l (0,05 – 0,1 %) neodisher SystemAct Par ex. 30 à 60 °C, 10 min

Le dosage s'effectue via le système de dosage weigomatic system ALPHA spécialement conçu pour le dosage des ultra-concentrés.

neodisher® SystemClean

Utiliser des systèmes de dosage compatibles avec les laveurs-désinfecteurs.

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.

L'étape de neutralisation requise en cas de détergents classiques alcalins peut ne pas être effectuée. Pour le traitement d'instruments ophtalmologiques, il est recommandé de procéder à un rinçage intermédiaire supplémentaire à l'eau avant le rinçage final.

Recommandations générales d'utilisation :

- Uniquement pour usage professionnel.
- Ne pas mélanger les composants en tant que concentrés.
- Ne pas mélanger à 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.
- 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	10,8 – 11,0 (0,5 – 1 ml/l, déterminé en eau déminéralisée, 20 °C)
Densité	environ 1,2 g/cm^3 (20 °C)
Viscosité	< 10 mPa s (concentré, 20 °C)
Facteur de titrage	0,4 (selon l'échelle de titrage neodisher SystemClean)

Composants :

Composants pour détergents conformément au règlement européen relatif aux détergents 648/2004 :
< 5 % de phosphates, polycarboxylates

Marquage CE : CE MD

neodisher® SystemClean satisfait 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 :

Conserver à une température comprise entre -18 et 30 °C. Durée de conservation en cas de stockage conforme : 3 ans. Utilisable jusqu'au : voir date imprimée sur l'étiquette après le symbole ⌛.

Indications de risques et de sécurité :

neodisher® SystemClean n'est pas une substance dangereuse selon le règlement CLP (CE) n° 1272/2008.

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

D'autres 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 ».

MB 4024/2-2 Version 03/2020

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. Une garantie juridiquement contraignante de l'existence de propriétés déterminées ne peut pas en être déduite.

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