

FICHE TECHNIQUE

GERMACID E4 BLEND QUADRIZYMES EN DETERGENT DESINFECTANT MULTI-ENZYMATIQUE

Nettoyage consolidé et la pré-désinfection par immersion avant la désinfection de haut niveau ou la stérilisation du matériel d'endoscopie et des instruments thermosensibles

Elimine les résidus organiques, désinfecte et détruit les bio-films

Dispositif médical de classe IIb (Directive 93/42/CEE modifiée).
N° d'enregistrement DMP : 33984/2020/4813-2024/DM/DPS/DMP/18

PROPRIETES

GERMACID E4 BLEND QUADRIZYMES EN est un détergent quadri-enzymatique conçu pour le nettoyage consolidé et la pré-désinfections du matériel d'endoscopie souple et rigide, des dispositifs médicaux thermosensibles avant la stérilisation ou la désinfections haute niveau. sa composition renfermant un complexe pluri-enzymatique stabilisé en synergie avec un agent activateur d'enzymes, d'agent solubilisant et anti-redéposant, d'agents de surface puissants et d'agents désinfectants a large spectre d'activité microbiologique et d'agents inhibiteurs de corrosion, il permet de dissoudre très rapidement tout type de bio-film et de résidus organiques tels que protéines, lipides, glucide, etc, sans attaqué les matériaux.

GERMACID E4 BLEND QUADRIZYMES EN est utilisé pour le nettoyage conventionnel à la main, en bac à ultrasons, bac d'immersion, laveur automatique pour instruments, laveur/désinfecteur automatique pour endoscopes.

AVANTAGES

- Blend enzymatique hautement performant stabilisées (quatre enzymes: protéases, amylases, lipases et cellulases)
- Contient un stabilisant et inhibiteur d'auto-protéolyse
- Dissout les résidus organiques encrassés
- Décolle et élimine le bio-films
- Très économique : dilution maximale à 0,5 à 1%
- Mousse contrôlée
- pH neutre
- Contient des agents anticorrosion pour protéger les instruments
- Grande compatibilité avec la plus part des matériaux et endoscopes
- Temps de contact : 15 minutes
- Large spectre d'activité antimicrobienne
- Haut pouvoir détergent sur les protéines, lipides et glucide
- Convient à une application à ultrasons.
- Stabilité du bain : 7 heures.

COMPOSITION

Eau, alpha oléfine sulfonate, Oxyde de dodécyl dimethyl amine, Chlorure de didécyl diméthyl ammonium, Bis [3-amino propyl]dodécyl amine, Complexe enzymatiques, Tétraborate de sodium, propylène glycol.

GERMAZYME E4 BLEND QUADRIZYMES EN

PROPRIETES PHYSIQUES

- Aspect: liquide
- Couleur : jaunâtre
- Odeur: Légère citron
- Densité: 0.98 g/cm³ à 20°C
- pH pur (à 20°C): 7.5 – 8
- pH 0.5% – 1% (à 20°C): 7.0 – 7.5
- Stockage: 5°C – 25°C
- Stabilité: 24 mois

CHAMP D'APPLICATION ET UTILISATION

Nettoyer les instruments en suivant les instructions du fabricant, y compris pour le nettoyage mécanique (ex: brossage, essuyage).

Selon le type et le degré des souillures.

- Préparez une solution de 0.5 à 1% (5 à 10 ml/l).
- Plonger les instruments à nettoyer dans la solution et vérifier que toutes les surfaces sont immergées.
- Lorsque vous utilisez le produit en bain à ultrasons, couvrez le bain lors de la sonication.
- Rincer à l'eau (au moins eau potable).
- Si la désinfection est réalisée par la suite, un séchage succinct des surfaces extérieures et surtout des cavités, notamment des tubes de l'endoscope, est nécessaire afin d'éviter toute dilution de la solution désinfectante.

Pour l'étape suivante de désinfection terminale, nous recommandons notre produit : GERMACID 2% cidex solution.

MODE D'UTILISATION

Nettoyage manuel

- Préparez une solution de 0.5 à 1% (5 à 10 ml de **GERMACID E4 BLEND QUADRIZYME EN** par litre d'eau).
- Immerger complètement les dispositifs médicaux (Endoscopes rigides et flexibles, accessoires d'endoscopes et Instruments chirurgicaux,
- Couvrir le bac de trempage et laisser agir pendant un temps de contact recommandé de 10 à 15 pour atteindre une efficacité optimale.
- Retirer les instruments de la solution et vérifier qu'il n'y ait pas de débris visible. Si nécessaire les brosser, pour le matériel endoscopique : écouvillonner et arroser.

Bac a ultrasons

GERMACID E4 BLEND QUADRIZYME EN est un détergent enzymatique concentré a mousse contrlée qui peut être utilisé dans tout type de bac à ultrasons.

Le taux de dilution recommandé est de 0,5% à 1% soit (25 ml à 50 ml dans 5 litres d'eau).

- Préparez un bain de 25 ml à 50 ml de GERMACID E4 BLEND QUADRIZYME dans 5 litres d'eau
- Plonger le matériel d'endoscopie et les instruments à nettoyer dans le bain et vérifier que toutes les surfaces sont immergées
- Couvrez le bain lors de l'agitation (ultrasonication).
- Rincer à l'eau de bonne qualité microbiologique et bien séché avec un papier à usage unique.
- un séchage rapide des surfaces extérieures et surtout des cavités, notamment des tubes de l'endoscope est nécessaire afin d'éviter toute dilution de la solution désinfectante

GERMAZYME E4 BLEND QUADRIZYME EN

Dépôt : 2 avenue Mellilia Atlas, Fès – Maroc. Tél./Fax : (212)35 64 42 42/Tél. : (212)35 64 37 60

Siège Usine : 14, Quartier Industriel Sidi Brahim –Fès - Tél. : (212)35 96 04 59

E-mail:lahlou.saraprocmaroc@gmail.com

Nettoyage des endoscopes

Double nettoyage:

Premier nettoyage : trempage 10 minutes

Deuxième nettoyage : trempage 5 minutes

- Utilisé un écouvillon ou goupillon pour nettoyer les cavités et irrigué
- Rincer soigneusement le dispositif médical à l'eau (de bonne qualité microbiologique).
- Rincer à l'eau ou par immersion et sécher les instruments
- un séchage rapide des surfaces extérieures et surtout des cavités, notamment des tubes de l'endoscope est nécessaire afin d'éviter toute dilution de la solution désinfectante
- Pour les dispositifs médicaux auto-lavable : séché est passé à l'étape de stérilisation.

PROPRIÉTÉS MICROBIOLOGIQUES

- Bactéricide : NM EN 1040.
- Fongicide et levuricide : NM EN 1275

COMPATIBILITE

GERMACID E4 BLEND QUADRIZYMES EN est compatible avec la plupart des matériaux tels que acier inoxydable, aluminium, verre, céramique, plastiques, ébonite etc.

PRECAUTIONS D'EMPLOI

Produit dangereux.

Usage exclusivement professionnel

Respecter les précautions d'emploi (Etablies selon les règles européennes en vigueur en matière de classification et d'étiquetage des produits chimiques).

Dispositif médical de classe IIb.

STOCKAGE

Produit se conserve 24 mois dans son emballage d'origine fermé et 6 mois après ouverture de l'emballage

Température de stockage : entre 5°C à 25 °C..

Conservation du bain jusqu'à 7 jours selon la fréquence d'utilisation

CONDITIONNEMENT

Flacon 1 litre (réf : 30-11DE1/HM)

Bidon 5 litres (réf : 30-11DE5/HM)

GERMAZYME E4 BLEND QUADRIZYMES EN

Dépôt : 2 avenue Melilia Atlas, Fès – Maroc. Tél./Fax : (212)35 64 42 42/Tél. : (212)35 64 37 60

Siège Usine : 14, Quartier Industriel Sidi Brahim –Fès - Tél. : (212)35 96 04 59

E-mail:lahlou.saraprocmaroc@gmail.com