

BIO MEDICAL

NETTOYANT PRÉ-DÉSINFECTANT ENZYMATIQUE DES DISPOSITIFS MEDICAUX USAGE PROFESSIONNEL

BIO MEDICAL est une préparation en eau déminéralisée à base d'une association d'agents tensioactifs non ioniques sélectionnés pour leur aptitude à la biodégradabilité et d'auxiliaires technologiques synergistes à base d'enzymes spécifiques.

CARACTERISTIQUES PHYSIQUES

Etat physique	: LIQUIDE LIMPIDE
Masse volumique	: 1054 G/L +/- 20G/L (20°C)
Réaction chimique	: ALCALIN FAIBLE
PH pur	: 9,5 (20°C)
PH à 1% dans l'eau	: 9,9 (20°C)
PH à 5% dans l'eau	: 9,7 (20°C)
Couleur	: BLEU
Odeur	: TRES FAIBLE D'AGRUMES
Tension superficielle à 1%	: 35.2 DYNE/CM

PROPRIETES PRINCIPALES

BIO MEDICAL n'attaque pas les supports fragiles, les alliages légers (alu).

BIO MEDICAL désagrège et solubilise résidus et dépôts organiques présents sur les surfaces : protéines, mucus, fragments de tissus, salive, etc...

BIO MEDICAL est riche en matières actives, utilisable par application manuelle, par immersion, trempage, machine à laver ou au bain à ultrasons à une température n'excédant pas 45°C.

BIO MEDICAL est un nettoyant indispensable des DM permettant de les rendre fonctionnels et propres, **constitue un précurseur de désinfection** avant leur mise en stérilisation.

Utilisations dans les :

Laboratoires d'analyses ou de recherches	Unité de lavage et stérilisation des DM, Pharmacie à Usage Intérieur (PUI)	
Laboratoires hospitaliers	Cabinets médicaux	Infirmeries
Cliniques, centres de soins ou de secours	Maisons de retraites	Dentistes
Cliniques vétérinaires		

MODES ET DOSES D'EMPLOI

Matériels et accessoires nécessaires à la mise en œuvre :

Les opérateurs sont équipés de : Tabliers - Gants à longues manchettes - Lunettes - Masques

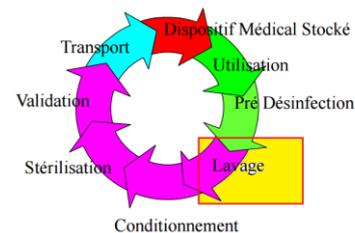
Matériels de lavage : bacs de lavage, bains à agitation ultrason, machine à laver

Accessoires de lavage : Écouvillons, Brosses, Seringues pour irriguer

Mise en œuvre du produit :

S'utilise toujours dilué dans l'eau tiède (température inférieure à 45°C) à la dose de 1 à 5%. Terminer par un rinçage neutralisant complet à l'eau potable avant la mise en stérilisation.

Cycle d'utilisation des D.M.



Trempe en bain ou bac ultrason



Brossage



Passage d'écouvillon



Seringue pour irriguer



RECOMMANDATIONS



H318 Provoque des lésions oculaires graves

P280 Porter des gants et des lunettes de protection des yeux.

P305 + P351 + P338 EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées.

Continuer à rincer.

EUH208 Contient DIPENTENE. Peut produire une réaction allergique.

EUH208 Contient ALCOOL CINNAMIQUE. Peut produire une réaction allergique.

Conserver hors de la portée des enfants.

Bien refermer l'emballage après chaque utilisation.

En cas de contact avec la peau, les yeux, laver immédiatement et abondamment à l'eau.

Protéger du gel au stockage.

Utiliser gant de ménage. Eviter le contact avec les yeux et la peau.

Toujours effectuer au préalable, un essai avec la surface à traiter pour déterminer compatibilité et temps de contact appropriés.

PRECURSEUR DE DESINFECTION

Evaluation de l'action PROBIOTIQUE du BIO MEDICAL.

Comparaison de l'action AVEC ET SANS ENZYMES.

Mise en évidence réalisée sur des disques calibrés en inoxydable préalablement souillés avec des souches microbiennes de référence. Le dénombrement des souches présentes sur les disques représente la population initiale avant nettoyage. Ensuite, les disques sont nettoyés sans action mécanique par trempage pendant 30 minutes soit

- avec de l'eau claire, à température ambiante
- avec une solution à 5% de BIO MEDICAL sans enzyme, dans l'eau à la température ambiante
- avec une solution à 5% de BIO MEDICAL avec enzymes, dans l'eau à la température ambiante

Comparaison de l'action du BIO MEDICAL avec et sans enzymes

