



# La stérilisation et décontamination à froid MEDSTER 2000

Conf. 5 Sachets de 100g. de la stérilisation Medster 2000 - l'équivalent de:  
500 lt désinfectant 0,1%  
100 lt désinfectant de haut niveau de 0,5%  
50 lt stérilisation à froid de 1%



## Codes produits :

Référence ET M5100

## Galerie de produits :

## Description du produit :

Un dispositif Médical pour le froid de stérilisation / désinfection de haut niveau des environnements, des surfaces et de l'équipement (sans danger pour l'instrumentation aucune trace de corrosion).

Le mélange de poudre en contact avec de l'eau génère une solution de stérilisation à pH neutre. Testé selon les méthodes européennes (FR, AFNOR, DVV), en termes de propre/sale, MEDSTER 2000 présente:

- bactéricide
- fongicide
- micobattericida
- virucide



- sporicide

APRÈS SEULEMENT UNE MINUTE DE CONTACT.

À la fin de l'action de nettoyage et de tuer, MEDSTER 2000 libère une présence équilibrée des principes bactériostatique, pour favoriser la protection et la défense de la surface traitée.

MEDSTER 2000 n'est pas toxique, ni allergène, il ne laisse pas de résidus nocifs, ne modifie pas le matériel, est entièrement biodégradable.

L'avis technique de l'Institut Supérieur pour la Prévention et la Sécurité de Travail définit MEDSTER 2000 en tant que "bonne mesure de sécurité", au sens du Titre X (protection contre les agents biologiques) - le Titre IX (substances dangereuses) D. Lgs 81/2008"

## LA SÉCURITÉ MICROBIOLOGIQUE

***La performance microbicide de MEDSTER 2000, testé selon les méthodes européennes (FR, AFNOR, DVV) est la suivante:***

### **L'activité BACTÉRICIDE ET FONGICIDE DE MEDSTER 2000**

#### **SOL. 0,5% APRÈS 1 MOIS - MÉTHODES EN1276 ET 1650**

Le STAPHYLOCOQUE. Souche d'AUREUS ATCC 6538 ps. aeruginosa SOUCHE atc 15442 - la souche de C. ALBICANS ATCC 10231

BSA 0,3 g/litre d'Inoculum de plus de  $1 \times 10^8$  Temps de contact de 10 minutes

Conclusions: Medster 2000 à la solution, de 0,5%, et avec un temps de contact de 10 minutes est considéré comme BACTÉRICIDE et FONGICIDE jusqu'à 30 jours après la préparation, car elle détermine un zéro de colonies de Staphylocoques aureus ATCC 6538 ET Ps. Aeruginosa ATCC 15442 - méthode EN 1276 et Candida albicans ATCC 10231 - méthode EN 1640

### RECOMMANDATIONS Pour l'UTILISATION

Lignes directrices internationales pour la prévention et le contrôle des maladies transmissibles à l'instrumentation de la santé de fournir une DÉCONTAMINATION et de STÉRILISATION / DÉSINFECTION de HAUT NIVEAU



## DÉCONTAMINATION

Las de lecture de 0,1 (1 sachet de 10 g dans 10 litres d'eau) avec un temps de contact minimum de 10 minutes assure un bon effet décontaminant à l'ensemble du spectre microbien. MEDSTER 2000 fragmente et détache la saleté avec de l'action protéolytique et de nettoyage, qui est supérieur à enzymatique des solutions ou à base de phénols.

## LA STÉRILISATION / DÉSINFECTION DE HAUT NIVEAU

Chimiques de stérilisation ou désinfection de haut niveau est réservé pour les instruments non autoclavable. La solution recommandée est de 1% (1 sachet de 10gr. dans 1 litre d'eau). Le temps de contact a existé pendant au moins 15 minutes.

TABLE DES DILUTIONS - MEDSTER 2000 Litres de solution Le montant de ajouter la poudre de exprimée en grammes pour préparer **Solution de 0,1%** **Solution de 0,5%** **Solution 1%** 1 litre - - 10 (1 sachet de 10g.) 2 litres - 10 (1 sachet de 10g.) 20 (2 sachets de 10g.) 5 litres - - 50 (5 sachets de 10g.) 10 litres 10 (1 sachet de 10g.) - 100 (1 paquet de 100g.) UTILISATION

La décontamination des instruments chirurgicaux. Le traitement de l'environnement, des surfaces, de climat, de systèmes de contrôle de

Le traitement des environnements et des surfaces. La décontamination dans le primaire et le haut de la désinfection des instruments chirurgicaux. Le traitement de dispositifs et d'outils pour la critique et semicritici. La stérilisation chimique à froid

1. Dissoudre la quantité de produit dans le volume d'eau désiré, d'après le tableau de dilutions.
2. Faire fondre la poudre en mélangeant jusqu'à ce qu'un solzuione homogène; la dissolution de la poudre dans de l'eau chaude permet l'activation de la solution dans un délai de 15 minutes
3. Tremper/traiter/matériels/équipements/matériaux ou pour faire circuler la solution dans le circuit pendant au moins 15 minutes; rincer avec de l'eau stérile

## L'EMBALLAGE

- 1 sachet de 10 grammes (Cod. ET M1010-1)
- 10 sachet de 10 grammes (Cod. ET M1010)
- 5 sachets de 100 g (Cod. ET M5100)

La pratique d'une dose unique sachets sous vide à partir de 10g ou 100g de fournir:

LA STABILITÉ ET L'EFFICACITÉ DES INGRÉDIENTS ACTIFS AU FIL DU TEMPS.



---

DE PRÉCISION ET DE FACILITÉ DANS LA PRÉPARATION DES SOLUTIONS. PAS DE PERTE DE PRODUIT - PAS DE RISQUE DE UNDERDOSING. DES AVANTAGES CONSIDÉRABLES EN TERMES DE LOGISTIQUE DE TRANSPORT ET DE STOCKAGE

Medster2000

Contrairement à d'autres systèmes peracétilici, grâce à la technologie de la libération lente de l'ingrédient actif, a un effet plus important au fil du temps, a un profil toxicologique et de la tolérance, certifié, ne cause pas de dommages et /ou de la corrosion des instruments, et assure la précision dans tous les essais et il est emballé sous vide. Contrairement à cloroattivi reste actif en présence de matières organiques, il agit efficacement sur le biofilm, il ne libère pas de substances irritantes, sensibilisantes et toxique pour les poumons, la conjonctive, la peau. Il ne provoque pas de corrosion, ne se décolorent pas, ne modifie pas le matériel et l'équipement. À la différence des phénols et ammoni quaternaire: ne pas autoriser les phénomènes de résistance bactérienne et agit sur tous les types de virus, natteri, les mycobactéries et les spores par la destruction physique de tous leurs biens. Elle intervient aussi dans la présence de matières organiques, il est respectueux de l'environnement.

**caractéristiques du produit :**