

Alkazyme

Détergent désinfectant enzymatique alcalin

Pour la désinfection et le nettoyage
des dispositifs médicaux

Usage par immersion sur l'instrumentation, le matériel d'endoscopie souple et rigide, les dispositifs médicaux invasifs et non invasifs (sondes ETO, sonde endocavitaires, verres trois miroirs, ancillaires, garrots, insufflateurs manuels, récipients).

Transforme l'eau dure (34,2°F) en eau douce (<1,8°F), inhibe les dépôts calcaires et empêche la minéralisation des biofilms.

Nettoie efficacement et agit sur la structure interne des biofilms grâce à son pH alcalin.

Poudre permettant la préservation de l'efficacité enzymatique jusqu'à l'utilisation.

L'instrumentation est propre, brillante et ravivée.

Réduction des bactéries jusqu'à 7 log.

Eco-responsabilité et Sécurité

- La poudre est non toxique par inhalation
La solution est non irritante pour la peau et les yeux
- Non toxique pour les espèces aquatiques et totalement biodégradable selon les critères de l'OCDE.



Présentation commerciale
- Seau de 2 kilos



DENTIMED

certifié ISO 9001/13485

CE 0459
1999

USAGE PROFESSIONNEL



Alkazyme

Détergent désinfectant enzymatique alcalin

Pour la désinfection et le nettoyage
des dispositifs médicaux

Propriétés Détergentes

	MICRO-ORGANISMES CIBLES	CONCENTRATION	TEMPS	RESULTATS
Activité Détersive	Biofilm à Pseudomonas aeruginosa	0.5 %	30 sec	Destruction importante du biofilm et réduction notable (3,3log) du nombre de catétres adhérents.
			5 min	Elimination totale de biofilm.
	Biofilm à Escherichia coli	0.5 %	15 min	Détersion importante de 89% des bactéries adhérentes sur le support.
	Spores de Bacillus subtilis	0.5 %	2 min	Décrochage de 75% des spores du support, soit 60% de plus que la solution témoin.

Le meilleur pouvoir détergent du marché selon les études hospitalières :

F. Rochereau, CH du Contentin, 2012 ; C. Pichard, CHI Robert Ballanger, 2011 ; C. Paumier, CHU Avicenne APHP, 2009 ; N. Boubekeur, CH François Quesnay, 2006.

Propriétés Microbiologiques

	ESSAIS	MICRO-ORGANISMES	CONCENTRATION	TEMPS DE CONTACT
Bactéries	EN 1040	Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus	0.1 %	15 min
	EN 13727	Pseudomonas aeruginosa, Staphylococcus aureus, Enterococcus hirae, Acinetobacter baumannii	0.5 %	15 min
Levures	EN 1275	Candida albicans	0.5 %	15 min
	EN 13624	Candida albicans	0.25 %	15 min
Virus	EN 14476	VIH, Hépatite B, Hépatite C	0.5 %	15 min
	EN 14476	Herpes virus	0.5 %	1 min

Mode d'emploi

Préparer la solution à 0,5%: 1. Remplir un bac gradué avec un fond d'eau du réseau 2. Diluer 5g pour chaque litre de solution active désiré à l'aide de la pelle doseuse ou utiliser les doses hydrosolubles 3. Compléter le bac jusqu'au volume final désiré.

Utilisation: 1. Immerger complètement les instruments ouverts ou démontés et les dispositifs médicaux en prenant soin d'irriguer les canaux. 2. Temps de contact: 15 minutes. 3. Rincer abondamment.

Compatibilité

Immersion 72h sans risque de corrosion des instruments. Acier inoxydable, Polycarbonate, Polyéthylène, Polypropylène, PEEK, EDPM, FPM/FKM, PFTE, Polyamide.

Composition

Tensioactifs cationique et non ionique, séquestrant, enzyme protéolytique, minéraux, parfum.

Caractéristiques

- Etat physique : poudre
- PH : 10,3 en eau dure
- Parfum : amande
- Couleur : blanc

Précautions d'emploi

DM Classe IIb. Avant toute utilisation, lire l'étiquette et les informations concernant le produit.



DENTIMED

certifié ISO 9001/13485



USAGE PROFESSIONNEL

Dentimed Sàrl

Chemin du Croset 9c, 1024 Ecublens

Tél. +41 (0)21 861 38 73

info@dentimed.ch - www.dentimed.ch