

DIN 02414325



BIOXYH

BACTÉRICIDE • VIRUCIDE • FONGICIDE

DÉSINFECTANT DE SURFACES



SÉCURITAIRE À MANIPULER,
UN PRODUIT UNIQUE ET BREVETÉE,
BIODÉGRADABLE POUR UN ENVIRONNEMENT PLUS SAIN.
CERTIFIÉ SANS RINÇAGE POUR CONTACT ALIMENTAIRE.

BIOXY H

BACTÉRICIDE • VIRUCIDE • FONGICIDE



BIOXY H est une poudre qui génère 3 désinfectants; Ammonium Quaternaire, Peroxyde d'Hydrogène et un acide peracétique neutre, établissant ainsi une nouvelles normes de l'industrie comme le premier désinfectant à large spectre, respectueux de l'environnement pour éliminer les pathogènes les plus difficiles à contrôler.

BIOXY H est une poudre qui une fois dissoute dans l'eau, produit trois des désinfectants actifs; un agent peroxy-acétique, peroxyde d'hydrogène et deux chaînes quaternaires de quatrième génération et le tout à un pH pratiquement neutre donc, sans danger pour les utilisateurs.

BIOXY H est un désinfectant utilisé pour des surfaces dures dans le milieu de la santé, le nettoyage et la désinfection générale. Il est utilisé dans les garderies, résidences, restaurants, boucheries, sur les surfaces en contact avec les aliments ou tout autre endroit nécessitant une désinfection de haut niveau et sécuritaire. La poudre se décompose rapidement et ne laisse aucune trace dans l'environnement, en plus d'avoir aucune résistance microbienne.

BIOXY H est champion contre un large spectre de micro-organismes. En plus d'être sécuritaire, il est très efficace sur toutes les surfaces dures.

BIOXY H, avec sa formule environnemental et sécuritaire, il remplace l'ensemble des produits toxiques tels que: glutaraldéhydes, aldéhydes et produits à base de chlore corrosifs.

DÉSINFECTANT | HAUT NIVEAU ACIDE PERACÉTIQUE À PH NEUTRE

MODE D'UTILISATION

Utilisez BIOXY H sur l'équipement préalablement nettoyé. Utilisez BIOXY H à une concentration à 1% (10g par litre BIOXY H). Conservez cette solution en contact avec les surfaces pendant au moins 10 minutes.

ASSAINISSEMENT: Utiliser à une concentration de 0,2% maximum (2g BIOXY H dans 1 litre d'eau). Ces concentrations de 0,2% des rendements allant jusqu'à 200 ppm d'acide peracétique actif. Ne pas rincer si la concentration est inférieure ou égale à 200 ppm.

- 1-établir la quantité de désinfectant à utiliser.
- 2- Choisir le taux pour le niveau de désinfection nécessaire.
- 3- Utiliser la mesure ou les sachets pour la bonne quantité de BIOXY H.
- 4- BIOXY H est un produit environnemental, le peroxy-acétique est actif pendant 24 heures. Ammonium quaternaire sera efficace pour 4 à 5 jours.

PROPRIÉTÉS

Apparence: Poudre blanche
Odeur: très doux

INGRÉDIENTS

Contient: Percarbonate de sodium.



RATIO DE DILUTION REQUIS (P/M)

Pourcentage	2.0%	1.0%	0.5%	0.2%	QTÉE DE DÉSINFECTANT PRODUITE
QTÉE DE BIOXY H REQUIS					
	20g	10g	5g	2g	1 Litre
Gramme par litre	200g	100g	50g	20g	10 Litres
	1000g	500g	250g	100g	50 Litres

Distribué par BIO-EXPERT, Jean-Philippe Payer, distributeur agréé

bio-odeur@hotmail.com 418-655-7010



AVANTAGES & BÉNÉFICES

POUDRE OXIDANT PUISSANT NON-VISQUEUX

BIODÉGRADABLE EXCELLENTE SOLUBILITÉ

ODEUR TRÈS LÉGÈRE pH NEUTRE

SANS RÉSISTANCE MICROBIENNE

LARGE SPECTRE MICROBIEN

**EFFECTIF ET SÉCURITAIRE SUR TOUTES
LES SURFACES DURES**

PRÉVIENT ET DÉTRUIT LEVURE ET MOISSURE

POUR LE NETTOYAGE ET LA DÉSINFECTION DES SURFACES ET DES ÉQUIPEMENTS

DANS LES HÔPITAUX

Enlever les dépôts sur le sol, puis mouiller soigneusement les surfaces à être désinfectées avec une solution à 1% p/v de BIOXY H à l'aide d'une lingette jetable ou d'un linge microfibre, et pulvérisation. Un temps de contact minimum de 10 minutes est nécessaire. Pour les équipements de laboratoire, les bols et les ustensiles très sale, récurer et tremper dans une solution à 1% p/v de BIOXY H pour un minimum de 10 minutes.

POUR LA DÉSINFECTION AÉRIENNE

Éteignez le système de ventilation pendant le traitement de la désinfection. Utiliser un équipement de brumisation dans le cadre d'une bonne routine de désinfection avec une solution à 1% p/v de BIOXY H appliquer à un taux de un litre de solution par 100 m³ avec une taille de particules ne dépassant pas 100 microns, afin d'obtenir un temps de contact minimum de 10 minutes pour les microorganismes dans l'air. Sortez de la pièce au cours de la formation de buée. Les utilisateurs peuvent réintégrer la zone traitée une fois le traitement terminé. Aucun rinçage est nécessaire après le traitement.

PHARMACEUTIQUE

L'aseptisation des chambres blanches est l'un des aspects les plus importants dans la fabrication de médicaments. Un désinfectant de haut niveau pratiquement sans odeur, rencontrant toutes les normes de sécurité, d'efficacité, tout en protégeant les équipements et les utilisateurs est maintenant arrivé sur le marché, pour la ventilation, les planchers et les drains, l'essayer c'est l'adopter.

Contactez un représentant pour plus de détails.

EFFICACITÉ DE BIOXY H AVEC TEMPS DE CONTACT SUR PATHOGÈNES TESTÉS

BACTÉRIE	DILUTION	TEMPS CONTACT
Escherichia coli 0157 H7	200 ppm	2 min
Bacillus Subtilis ATCC 6633	200 ppm	2 min
Klebsiella Pneumoniae ATCC 13883	200 ppm	2 min
Staphylococcus Aureus ATCC 33591	200 ppm	2 min
Methicillin resistant Staphylococcus aureus (MRSA) (ATCC 43300)	200 ppm	2 min
Listeria monocytogenes (ATCC 35152)	200 ppm	2 min
Salmonella typhi (ATCC 6539)	200 ppm	2 min
Vancomycin resistant Enterococcus faecalis (VRE) (ATCC 51299)	1%	3 min
Pseudomonas Aeruginosa	1%	3 min
Vibrio cholera (ATCC 14035)	1%	10 min
Campylobacter jejuni (ATCC 29428)	1%	10 min

VIRUS	DILUTION	TEMPS CONTACT
Influenza A2/J apon	1%	10 min
Herpès Simplex Type 1	1%	10 min
Adénovirus de Type 5	1%	10 min
Virus de la vaccine et grippe aviaire A Dindon /Wisconsin	1%	10 min
Virus de l'immunodéficience humaine de type 1 (HIV-1)	1%	10 min
Le virus de la maladie de Newcastle	1%	10 min
Virus de la laryngotrachéite	1%	10 min
Virus de la respiratoire porcine et le syndrome de la reproduction	1%	10 min
Parvovirus	1%	10 min
Diarrhée épidémique porcine DEP	1%	15 min

Distribué par BIO-EXPERT, Jean-Philippe Payer, distributeur agréé

bio-odeur@hotmail.com 418-655-7010

DIN 02414325



BIOXYH

BACTERICIDE • VIRUCIDE • FUNGICIDE

DISINFECTANT FOR HARD SURFACES



SAFE TO HANDLE,
UNIQUE PATENTED PRODUCT,
BIODEGRADABLE FOR A BETTER ENVIRONMENT.
CERTIFIED LEAVE FOR FOOD CONTACT.

BIOXY H

BACTERICIDE • VIRUCIDE • FUNGICIDE



DISINFECTANT | HIGH LEVEL PERACETIC ACID PH NEUTRAL

BIOXY H is a powder that generates 3 disinfectants; Quaternary Ammonium, Hydrogen Peroxide and a neutral peracetic acid, thus establishing a new industry standard as the first broad spectrum disinfectant, environmentally to eliminate pathogens more difficult to control.

BIOXY H is a powder which when dissolved in water, produces three active disinfectants; a peroxy acetic agent, hydrogen peroxide and quaternary two chains fourth generation and all at a neutral pH, therefore, safe for users.

BIOXY H is a disinfectant used for all hard surfaces in health care environment, cleaning and general disinfection. It is used in day care centers, residences, restaurants, butchers, on surfaces in contact with food or other location requiring high level disinfection and safe. The powder is broken down quickly and leaves no traces in the environment, in addition to having no microbial resistance.

BIOXY H is champion against a broad spectrum of microorganisms. In addition to being safe, it is very effective on any hard surfaces.

BIOXY H, with its environmental and security formula, it replaces all of the toxic products such as glutaraldehyde, aldehydes and products corrosive chlorine.

HOW TO USE

Use BIOXY H on previously cleaned equipment. Use BIOXY H at a concentration of 1% (10g per liter BIOXY H). Keep this solution in contact with the surfaces for at least 10 minutes.

SANITATION: Use at a concentration of 0.2% maximum (2g BIOXY H in 1 liter of water). These concentrations of 0.2% yields of up to 200 ppm of active peracetic acid. Do not rinse if the concentration is less than or equal to 200 ppm.

- 1- Establish the amount of disinfectant.
- 2- Select the rate for the required level of disinfection.
- 3- Use the measure or the soluble bag for the right amount of BIOXY H.
- 4- BIOXY H is an environmental product, peroxy-acetic is active for 24 hours. Quaternary ammonium will be effective for 4 to 5 days.

PROPERTIES

Appearance: White powder
Odour: very mild

INGREDIENTS

Contains: Sodium percarbonate.



RATIO OF DILUTION REQUIRED (P / V)

Percentage	2.0%	1.0%	0.5%	0.2%	QTY DISINFECTANT PRODUCED
QTY OF BIOXY H REQUIRED					
Grams per liter	20g	10g	5g	2g	1 Litre
	200g	100g	50g	20g	10 Litres
	1000g	500g	250g	100g	50 Litres

Distribué par BIO-EXPERT, Jean-Philippe Payer, distributeur agréé

bio-odeur@hotmail.com 418-655-7010



ADVANTAGES & BENEFITS

POWDER OXIDANT POWERFUL NON-VISCOUS

BIODEGRADABLE EXCELLENT SOLUBILITY

ODOR pH VERY LIGHT NEUTRAL

WITHOUT MICROBIAL RESISTANCE

SPECTRUM MICROBIAL LARGE

EFFECTIVE AND SAFE ON ALL HARD SURFACES

DESTROYED AND PREVENTS YEAST AND MOLD

FOR CLEANING AND DISINFECTING SURFACES AND EQUIPMENTS

IN HOSPITALS

Remove deposits on the floor, then carefully wet the surfaces to be disinfected with a 1% p/v solution of BIOXY H with a disposable wipe or microfiber cloth, and spray. A minimum contact time of 10 minutes is necessary. For laboratory equipment, bowls and very dirty utensils, scrubbing and soaking in a 1% p/v solution of H BIOXY for a minimum of 10 minutes.

DISINFECTANT AIR

Turn off the ventilation system during the treatment of disinfection. Use a misting equipment as part of a good routine disinfection with a 1% p/v solution of H BIOXY applied at a rate of one liter per 100 m³ with a particle size not exceeding 100 microns, to obtain a minimum contact time of 10 minutes for the microorganisms in the air. Exit the room during fogging. Users can enter treated area after completion of treatment. No rinsing is required after treatment.

PHARMACEUTICAL

The sanitization of the clean room is one of the most important aspects in the manufacture of medicaments. A high-level disinfectant virtually odorless, meeting all safety standards, efficiency, while protecting equipment and users has now arrived on the market for ventilation, floors and drains, try it ' is adopting.

For more details, contact your representative.

PATHOGENS VERSUS BIOXY H AND CONTACT TESTED TIME NEEDED FOR RECOGNIZED EFFICIENCY

BACTERIA	DILUTION	CONTACT TIME
Escherichia coli 0157 H7	200 ppm	2 min
Bacillus Subtilis ATCC 6633	200 ppm	2 min
Klebsiella Pneumoniae ATCC 13883	200 ppm	2 min
Staphylococcus Aureus ATCC 33591	200 ppm	2 min
Methicillin resistant Staphylococcus aureus (MRSA) (ATCC 43300)	200 ppm	2 min
Listeria monocytogenes (ATCC 35152)	200 ppm	2 min
Salmonella typhi (ATCC 6539)	200 ppm	2 min
Vancomycin resistant Enterococcus faecalis (VRE) (ATCC 51299)	1%	3 min
Pseudomonas Aeruginosa	1%	3 min
Vibrio cholera (ATCC 14035)	1%	10 min
Campylobacter jejuni (ATCC 29428)	1%	10 min

VIRUS	DILUTION	CONTACT TIME
Influenza A2/J apan	1%	10 min
Herpes Simplex Type 1	1%	10 min
Adenovirus Type 5	1%	10 min
Vaccinia virus and avian influenza A Turkey /Wisconsin	1%	10 min
Human immunodeficiency virus type 1 (HIV-1)	1%	10 min
Virus Newcastle disease	1%	10 min
Laryngotracheitis virus	1%	10 min
Swine respiratory and reproductive syndrome	1%	10 min
Parvovirus	1%	10 min
Porcine epidemic diarrhea DEP	1%	15 min

Distribué par BIO-EXPERT, Jean-Philippe Payer, distributeur agréé

bio-odeur@hotmail.com 418-655-7010