



BIOXY Agri



**ASSAINISSEUR POUR
FRUITS ET LÉGUMES**

**SÉCURITAIRE À MANIPULER, UN PRODUIT UNIQUE ET BREVETÉ,
BIODÉGRADABLE POUR UN ENVIRONNEMENT PLUS SAIN.**

Brevet 2.569.025

BIOXY Agri



ASSAINISSEUR / HAUT NIVEAU ACIDE PERACÉTIQUE À pH NEUTRE

BIOXY AGRI est un produit en poudre qui génère de l'acide peracétique à pH neutre dans l'eau.

BIOXY AGRI a été conçu pour nettoyer et assainir les fruits et les légumes entiers et coupés.

Il permet ainsi une conservation plus longue lors de leur préparation. Son activité antimicrobienne élimine rapidement les microorganismes nuisibles de la surface des fruits et légumes sans altérer le goût, l'aspect ou l'odeur du produit. En plus d'être efficace et facile d'utilisation, il est très économique et sécuritaire.

AVANTAGES & BÉNÉFICES

- ✓ **POUDRE**
- ✓ **NON-VISQUEUX BIODÉGRADABLE**
- ✓ **EXCELLENTE SOLUBILITÉ**
- ✓ **pH NEUTRE**
- ✓ **SANS RÉSISTANCE MICROBIENNE**
- ✓ **LARGE SPECTRE MICROBIEN**
- ✓ **PRÉVIENT ET DÉTRUIT LEVURE ET MOISSURE**

MODE D'EMPLOI

BIOXY AGRI est utilisé à une concentration de 8g par 10L d'eau. Cette concentration génère 80 ppm actif d'acide peracétique. Utiliser BIOXY AGRI à une concentration maximale de 80 ppm dans le processus d'assainissement des fruits et légumes et rincer abondamment à l'eau potable.

TEMPS DE CONTACT

2 minutes maximum et rincer abondamment avec de l'eau potable.

PROCÉDURE COMPLÈTE

- 1- Réaliser un premier lavage des légumes dans un évier rempli d'eau pour évacuer les salissures.
- 2- Égoutter les légumes, puis vider l'évier.
- 3- Préparer la solution d'assainissement dans l'évier en respectant les dosages recommandés.
- 4- La dose maximale de traitement doit être de 80ppm. Un sachet dans 25 litres d'eau. Laisser dissoudre 30 secondes à 2 minutes.
- 5- Immerger les légumes en trempage pendant 2 minutes dans la solution.
- 6- Rincer abondamment à l'eau potable.

PROPRIÉTÉS

Apparence: poudre blanche
pH (1%) : 7.00±1.50

INGRÉDIENTS

Contient: Carbonate de sodium peroxyhydrate, acide citrique, tétra acétyle éthylène diamine et méthylène acide phosphonique.



RATIO DE DILUTION REQUIS (P/V)

Concentration	80 PPM	QUANTITÉ PRODUITE
QUANTITÉ DE BIOXY AGRI REQUISE		
Gramme par litre	1 sachet	25 Litres

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

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



BIOXY Agri



**SANITIZER FOR FRUITS
AND VEGETABLES**

**A UNIQUE, PATENTED PRODUCT THAT IS SAFE TO HANDLE
AND BIODEGRADABLE FOR A BETTER ENVIRONMENT.**

Patent 2.569.025

BIOXY Agri



HIGH-LEVEL SANITIZER PARACETIC ACID AT NEUTRAL pH

BIOXY AGRI is a powdered product that generates peracetic acid in the water at neutral pH.

BIOXY AGRI has been designed to clean and sanitize whole and cut fruits and vegetables.

It allows a longer conservation period during their preparation. Its antimicrobial action eliminates quickly harmful microorganisms on fruits and vegetables' surface without altering their taste, their aspect or their smell. It's highly economical and safe, on top of being effective and easy to use.

ADVANTAGES & BENEFITS

- ✓ **POWDER**
- ✓ **NON-VISCOUS AND BIODEGRADABLE**
- ✓ **EXCELLENT SOLUBILITY**
- ✓ **NEUTRAL pH**
- ✓ **NO MICROBIAL RESISTANCE**
- ✓ **LARGE MICROBIAL SPECTRUM**
- ✓ **PREVENTS AND DESTROYS YEAST AND MOLD**

INSTRUCTIONS

BIOXY AGRI must be used at a concentration of 8 grams per 10 liters of water. This level of concentration generates 80 active ppm of peracetic acid. Use this product at a maximal concentration of 80 ppm during the fruits and vegetables sanitation process and rinse thoroughly with drinkable water.

CONTACT PERIOD

2 minutes and rinse thoroughly with drinkable water.

COMPLETE PROCEDURE

- 1- Wash vegetables a first time in a sink filled with water to remove dirt.
- 2- Drain vegetables and empty the sink.
- 3- Prepare the sanitation solution in the sink with respect to the recommended dosage.
- 4- The maximum dosage is 80 ppm or a bag in 25 liters of water. Let it dissolve 30 seconds to 2 minutes.
- 5- Submerge vegetables in the solution for two minutes.
- 6- Rinse thoroughly with drinkable water.

PROPERTIES

Appearance: white powder
pH (1%): 7.00 +/- 1.50

INGREDIENTS

Contains: sodium carbonate peroxyhydrate, citric acid, ethylene diamine tetra acetates and phosphonic acidic methylene.



DILUTION RATE REQUIRED (w/v)

Concentration	80 PPM	QUANTITY OF DISINFECTANT PRODUCED
QUANTITY OF BIOXY AGRI REQUIRED		
1 gram per liter	1 bag	25 Liters

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

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