



# StorOx<sup>®</sup>

## **AGRICULTURAL / AGRICOLE**

**Bactericide/Fungicide for Potato, Sweet Potato Storage Treatment, Greenhouse Tomatoes and Post-Harvest Treatment of Fruits and Vegetables**

**Bactéricide/fongicide conçu pour le traitement des pommes de terre et des patates douces entreposées, les tomates de serre et le traitement après récolte des fruits et légumes**

**READ THE LABEL BEFORE USING  
KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN**



**WARNING - POISON  
DANGER – CORROSIVE TO EYES  
WARNING – SKIN IRRITANT**

**SOLUTION:**

**REGISTRATION NO. 27432 PEST CONTROL PRODUCTS ACT  
GUARANTEE: Hydrogen Peroxide 27%**

**LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT UTILISATION  
TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS**



**AVERTISSEMENT - POISON  
DANGER – CORROSIF POUR LES YEUX  
AVERTISSEMENT – IRRITANT POUR LA PEAU**

**SOLUTION:**

**N° D'HOMOLOGATION 27432 LOI SUR  
LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES  
GARANTIE: Peroxyde d'hydrogène 27%**

Manufactured by:

**BiSafe Systems** L.L.C.

22 Meadow Street East Hartford, CT 06108

1-888-273-3088 (toll-free) [www.biosafesystems.com](http://www.biosafesystems.com)

**NET CONTENTS (CONTENU NET): 10 - 220 L**

1732-CAN-5

**CANADA** >> *Open Packet for Complete Directions for Use*

 **StorOx**<sup>®</sup>

**AGRICULTURAL / AGRICOLE**

**Bactericide/Fungicide for Potato, Sweet Potato Storage Treatment, Greenhouse Tomatoes and Post-Harvest Treatment of Fruits and Vegetables**

**Bactéricide/fongicide conçu pour le traitement des pommes de terre et des patates douces entreposées, les tomates de serre et le traitement après récolte des fruits et légumes**

**READ THE LABEL BEFORE USING  
KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN**



**WARNING - POISON  
DANGER – CORROSIVE TO EYES  
WARNING – SKIN IRRITANT**

**SOLUTION:  
REGISTRATION NO. 27432 PEST CONTROL PRODUCTS ACT  
GUARANTEE: Hydrogen Peroxide 27%**

**LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT UTILISATION  
TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS**



**AVERTISSEMENT - POISON  
DANGER – CORROSIF POUR LES YEUX  
AVERTISSEMENT – IRRITANT POUR LA PEAU**

**SOLUTION:  
N° D'HOMOLOGATION 27432 LOI SUR  
LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES  
GARANTIE: Peroxyde d'hydrogène 27%**

Manufactured by:

**BiSafe Systems** U.L.C. 22 Meadow Street East Hartford, CT 06108  
1-888-273-3088 (toll-free) [www.biosafesystems.com](http://www.biosafesystems.com)

**NET CONTENTS (CONTENU NET): 10 - 220 L**

1732-CAN-D

**FIRST AID:**

**IF SWALLOWED:** Call a poison control centre or doctor immediately for treatment advice. Have person sip a glass of water if able to swallow. Do not induce vomiting unless told to do so by a poison control centre or doctor. Do not give anything by mouth to an unconscious person.

**IF IN EYES:** Hold eye open and rinse slowly and gently with water for 15–20 minutes. Remove contact lenses, if present, after the first 5 minutes, then continue rinsing eye. Call a poison control centre or doctor for treatment advice.

**IF ON SKIN OR CLOTHING:** Take off contaminated clothing. Rinse skin immediately with plenty of water for 15–20 minutes. Call a poison control centre or doctor for treatment advice.

**IF INHALED:** Move person to fresh air. If person is not breathing, call 911 or an ambulance, then give artificial respiration, preferably by mouth-to-mouth, if possible. Call a poison control centre or doctor for further treatment advice.

Take the container label or product name and Pest Control Product Registration Number with you when seeking medical attention.

**TOXICOLOGICAL INFORMATION:** This product is corrosive and severely irritating to the eyes, skin and mucous membrane. No specific antidote is available. Treat symptomatically.

**DISPOSAL:** Do not reuse this container for any purpose. This is a recyclable container, and is to be disposed of at a container collection site. Contact your local distributor/dealer or municipality for the location of the nearest collection site. Before taking the container to the collection site:

1. Triple-or pressure-rinse the empty container. Add the rinsings to the spray mixture in the tank.
2. Make the empty, rinsed container unsuitable for further use.

If there is no container collection site in your area, dispose of the container in accordance with provincial requirements.

For information on disposal of unused, unwanted product, contact the manufacturer or the provincial regulatory agency. Contact the manufacturer and the provincial regulatory agency in case of a spill, and for clean-up of spills.

**STORAGE:** Store in original container in a cool, well-ventilated area, away from direct sunlight. Do not allow product to become overheated in storage. This may increase the degradation of the product, which will decrease product effectiveness. Since StorOx is a strong oxidizing agent, contact with combustibles may cause fire. Keep containers tightly closed.

**NOTICE TO USER:** This pest control product is to be used only in accordance with the directions on the label. It is an offence under the Pest Control Products Act to use this product in a way that is inconsistent with the directions on the label. The user assumes the risk to persons or property that arises from any such use of the product.

**MODE D'EMPLOI:** StorOx est plus efficace lorsqu'il est dilué dans de l'eau qui contient un niveau peu élevé de matières organiques ou inorganiques et dans de l'eau à pH neutre. Rincer à fond le réservoir de pulvérisation avec de l'eau avant de mélanger le concentré. StorOx se mélange facilement avec de l'eau propre et neutre et ne requiert pas d'agitation.

StorOx est activé lorsqu'il entre en contact avec la surface de la plante traitée. Il importe de s'assurer que toutes les surfaces sont mouillées à fond. StorOx ne produit aucun de résidu visible ni d'odeur distincte, et n'a aucun effet nuisible sur les tubercules de pommes de terre ou de patates douces lorsqu'il est utilisé selon le mode d'emploi.

Il y a deux méthodes pour traiter les pommes de terre. La première méthode consiste en une pulvérisation avant l'entreposage sur les pommes de terre et les patates douces fraîchement récoltées, comme suit:

Culture	Maladie	Taux de dilution	Dose d'application	Mode d'emploi
Pommes de terre	Pourriture sèche fusarienne Pourriture molle bactérienne Tache argentée	1:100	100 mL de StorOx pour 10 L d'eau	Arroser la solution diluée sur le tubercule jusqu'au ruissellement pour couvrir à fond et uniformément. Utiliser 4,15 à 8,30 L d'eau par tonne de pommes de terre.

Faire des applications quotidiennes sur les pommes de terre entreposées après la récolte par injection directe dans l'eau d'humidification, selon le mode d'emploi qui figure dans le tableau ci-dessous. Appliquer le produit dilué pendant au moins 20 minutes par jour, selon un débit d'air d'humidification de 0,6 pi<sup>3</sup>/min. Placer périodiquement des rubans d'essai BioSafe autour des tubercules pour déterminer si une application prolongée est requise. On peut utiliser StorOx en même temps qu'un inhibiteur de croissance.

Culture	Maladie	Taux de dilution	Dose d'application	Mode d'emploi
Pommes de terre	Pourriture sèche fusarienne Pourriture molle bactérienne Tache argentée	1:100	100 mL de StorOx pour 10 L d'eau	Injecter le concentré dans l'eau de préparation lors de l'humidification des pommes de terre ou des patates douces entreposées après la récolte.

**AVIS À L'ACHETEUR ET À L'UTILISATEUR: LIRE CE QUI SUIT AVANT D'APPLIQUER CE PRODUIT POUR L'USAGE SPÉCIAL INDIQUÉ:** Le MODE D'EMPLOI de ce produit pour les usages décrits ci-dessous a été rédigé par des personnes autres que BioSafe Systems, LLC. et est homo-

logué par Santé Canada dans le cadre du Programme d'extension du profil d'emploi pour les usages limités demandé par les utilisateurs. BioSafe Systems, LLC. ne formule aucune allégation ni n'offre aucune garantie concernant l'efficacité du produit ou la tolérance des cultures (phytotoxicité) lorsque ce produit est employé sur les cultures indiquées. En foi de quoi l'utilisateur assume tous les risques relatifs à l'efficacité du produit et à la tolérance des cultures, et il accepte de dégager BioSafe Systems, LLC. de toute responsabilité liée à des réclamations relatives à l'efficacité ou à la phytotoxicité du produit lorsque celui-ci est appliqué aux fins des usages décrits ci-dessous.

Il y a deux méthodes pour traiter les patates douces. La première méthode consiste en une pulvérisation avant l'entreposage sur les pommes de terre et les patates douces fraîchement récoltées, comme suit:

Culture	Maladie	Taux de dilution	Dose d'application	Mode d'emploi
Patate douce	Pourriture molle bactérienne	1:100	100 mL de StorOx pour 10 L d'eau	Pulvériser la solution diluée sur le tubercule jusqu'au ruissellement pour couvrir à fond et uniformément. Utiliser 4,15 à 8,30 L d'eau par tonne de patates douces.

Faire des applications quotidiennes sur les patates douces entreposées après la récolte par injection directe dans l'eau d'humidification, selon le mode d'emploi qui figure dans le tableau ci-dessous. Appliquer le produit dilué pendant au moins 20 minutes par jour, selon un débit d'air d'humidification de 0,6 pi<sup>3</sup>/min. Placer périodiquement des rubans d'essai BioSafe autour des tubercules pour déterminer si une application prolongée est requise. On peut utiliser StorOx en même temps qu'un inhibiteur de croissance.

Culture	Maladie	Taux de dilution	Dose d'application	Mode d'emploi
Patate douce	Pourriture molle bactérienne	1:100	100 mL de StorOx pour 10 L d'eau	Injecter le concentré dans l'eau de préparation lors de l'humidification des pommes de terre ou des patates douces entreposées après la récolte.

**TOMATES DE SERRE**

Pulvérisation/nébulisation foliaire pour les tomates cultivées dans des serres commerciales ou autres endroits semblables : StorOx agit immédiatement au contact avec toute surface végétale pour supprimer la maladie. Il faut couvrir et mouiller à fond le feuillage.

Pour la répression de la pourriture grise, Botrytis dans les tomates de serre.

Maladie ciblée	Dose d'emploi	Période d'application
Pourriture grise, Botrytis	Diluer 100 mL de produit dans 10 L d'eau  Appliquer entre 300 et 950 L de produit dilué par hectare	Traiter dès l'apparition de la maladie ou lorsque les conditions favorisent le développement de la maladie.  Pulvériser le produit dilué jusqu'au ruissellement pour obtenir une couverture complète et uniforme.  Dans des conditions graves de la maladie, réduire les intervalles de traitement et utiliser des doses de dilution plus élevées.  Délai d'attente avant récolte = 0 jours

Évaluation de la sensibilité des plantes:

Pour les applications foliaires, utiliser les dilutions de StorOx indiquées sur la présente étiquette car les solutions plus concentrées peuvent occasionner une nécrose des feuilles dans certaines cultures (c'est-à-dire, ne pas utiliser des dilutions plus fortes que 1:100 pour les traitements foliaires). StorOx a été conçu pour fournir une source équilibrée de la matière active directement sur la surface végétale. StorOx a été utilisé et testé sur plusieurs variétés de végétaux; cependant, la nature de la plante ciblée, les conditions environnementales, la vigueur du plant et l'utilisation d'autres pesticides peuvent tous affecter la sensibilité des plantes à StorOx. Donc, avant de traiter un grand nombre de végétaux, tester StorOx sur quelques plants pour y déceler tout signe de sensibilité.

Les solutions sont corrosives pour les matériaux facilement oxydés, tels que le caoutchouc naturel, le cuivre et les tuyaux galvanisés et en fer noir. Tester les solutions sur les surfaces avant l'utilisation.

Avant de préparer un mélange en cuve de StorOx avec d'autres engrais, fongicides ou bactéricides, faire une épreuve de compatibilité pour chaque combinaison. Préparer une solution d'essai et agiter ou brasser vigoureusement. Une pression et/ou un barbotage excessif confirment l'incompatibilité.

**TRAITEMENT APRÈS RÉCOLTE DES FRUITS ET LÉGUMES.** StorOx peut être utilisé pour réduire la croissance des certains agents pathogènes bactériens et fongiques des plantes qui causent la détérioration et la pourriture sur les fruits et légumes après la récolte. Le produit peut être ajouté directement à l'eau de rinçage servant à nettoyer les fruits et légumes ou, s'il est appliqué en brouillard, le produit peut être injecté directement dans l'eau servant à la nébulisation des fruits et légumes.

En raison de la grande diversité des fruits et légumes qui peuvent être traités, il est impossible de tester le StorOx sur chaque espèce et variété qui est entendu dans ces recommandations pour les applications après la récolte. Afin de s'assurer que le StorOx est compatible avec les plantes traitées, il est recommandé de procéder à des tests à petite échelle afin de détecter toute phytotoxicité éventuelle ou tout autre effet secondaire indésirable avant d'effectuer des applications à grande échelle.

**DIRECTIONS FOR USE:** StorOx® works best when diluted with water containing low level of organic or inorganic materials and with water having a neutral pH. Thoroughly rinse out spray tank with water before mixing concentrate. StorOx will readily mix with clean, neutral water and does not require agitation.

StorOx works by surface contact with the plant being treated. It is important to make sure all the surfaces are thoroughly wetted. StorOx does not produce any visible residue, distinct odour, or deleterious effect to the potato or sweet potato tuber when used in accordance with label directions.

On potatoes there are two methods for treatment. One is an application as a spray treatment for newly harvested potatoes before storage, as follows:

Crop	Disease	Dilution Rate	Application Rate	Directions
Potato	Fusarium Tuber Rot Bacterial Soft Rot Silver Scurf	1:100	100 mL of StorOx per 10 L water	Spray diluted solution on tuber to runoff to achieve full and even coverage. Use 4.15-8.30 L water per tonne of potatoes.

Additional applications to post-harvested potatoes in storage are to be made daily, as a direct injection into humidification water, according to the directions in the table below. Apply the diluted product for at least 20 minutes per day, based on a humidification airflow rate of 0.6 cfm. BioSafe test strips should be placed periodically around the tubers to determine if a longer application period is needed. StorOx may be used in conjunction with a growth inhibitor.

Crop	Disease	Dilution Rate	Application Rate	Directions
Potato	Fusarium Tuber Rot Bacterial Soft Rot Silver Scurf	1:100	100 mL of StorOx per 10 L water	Inject concentrate into makeup water in humidification of post-harvest potatoes or sweet potatoes in storage.

**NOTE TO USER: READ THE FOLLOWING BEFORE USING THIS PRODUCT FOR THE INDICATED SPECIAL USE APPLICATIONS:**

The DIRECTIONS FOR USE for this product for the uses described below were developed by persons other than BioSafe Systems, LLC and accepted for registration by Health Canada under the User Requested Minor Use Label Expansion Program. BioSafe Systems, LLC. itself makes no representation or warranty with respect to product performance (efficacy) and crop tolerance (phytotoxicity) of this product when used on the crops listed below. Accordingly, the Buyer and User assume all risks related to performance and crop tolerance arising, and agree to hold BioSafe Systems, LLC. harmless from any claims based on efficacy or phytotoxicity in connection with the uses described below.

On sweet potatoes there are two methods for treatment. One is an application as a spray treatment for newly harvested sweet potatoes before storage, as follows:

Crop	Disease	Dilution Rate	Application Rate	Directions
Sweet Potato	Bacterial Soft Rot	1:100	100 mL of StorOx per 10 L water	Spray diluted solution on tuber to runoff to achieve full and even coverage. Use 4.15-8.30 L water per tonne of sweet potatoes.

Additional applications to post-harvested sweet potatoes in storage are to be made daily, as a direct injection into humidification water, according to the directions in the table below. Apply the diluted product for at least 20 minutes per day, based on a humidification airflow rate of 0.6 cfm. BioSafe test strips should be placed periodically around the tubers to determine if a longer application period is needed. StorOx may be used in conjunction with a growth inhibitor.

Crop	Disease	Dilution Rate	Application Rate	Directions
Sweet Potato	Bacterial Soft Rot	1:100	100 mL of StorOx per 10 L water	Inject concentrate into makeup water in humidification of post-harvest potatoes or sweet potatoes in storage.

**GREENHOUSE TOMATOES**

Foliar spray treatments for tomatoes grown in commercial greenhouses or in other similar sites - StorOx works immediately on contact with any plant surface for control of plant diseases. Good coverage and wetting of the foliage is required.

For the suppression of Botrytis Grey Mould on Greenhouse Tomatoes.

Target Pests	Application Rate	Application Timing
Botrytis Grey Mould	Dilute 100 mL product in 10 L of water  Apply 300-950 L of diluted product per hectare	Spray when disease first appears or when conditions are favourable for disease development.  Apply diluted spray to the point of runoff to achieve full and even coverage.  Under severe disease conditions, reduce spray intervals and use stronger dilution rates  Pre-Harvest Interval = 0 days

**Plant Sensitivity Testing:** For foliar applications, be sure to use StorOx at labeled dilutions as solutions more concentrated can result in leaf necrosis for some crops (i.e., do not use dilutions stronger than 1:100 for foliar treatments). StorOx has been designed to provide a balanced source of the active ingredient directly to the plant surface. StorOx has been used and tested on many varieties of plant material; however, the nature of the target plant, environmental conditions, plant vigor and the use of other pesticides can all affect plant sensitivity to StorOx. Therefore, before treating large numbers of plants, test StorOx on a few plants for sensitivity.

Solutions are corrosive to materials that are easily oxidized such as natural rubber, copper, galvanized and black iron pipe. Test solutions on surfaces prior to use.

Before tank mixing StorOx with other fertilizers, fungicides, or bactericides, conduct a compatibility test for each combination. Make a test solution and shake or stir vigorously. Excessive bubbling and/or pressure are an indication of incompatibility.

**POST-HARVEST TREATMENT OF FRUITS AND VEGETABLES:** StorOx can be used to reduce the growth of certain bacterial and fungal plant pathogens that cause post harvest spoilage and decay on fruits and vegetables. Product can be added directly to the wash water used for cleaning of fruits and vegetables or if applied as a fog, can be injected directly into the water used for fogging of fruits and vegetables.

Because of the large diversity of fruits and vegetables that may be treated, StorOx cannot be tested on every species and varieties covered under these recommendations for post-harvest applications. To ensure compatibility with the treated material, it is recommended that small scale tests be performed to assess any possible phytotoxicity or other unintended side effects before applying large scale treatments.

**APPLICATION TO WASH WATER USED FOR CLEANING OF FRUITS AND VEGETABLES:** Use StorOx for the treatment of wash waters used for cleaning of fruits and vegetables. Mix StorOx with water at a rate of 1.0% v/v i.e. (1.0 Litre of StorOx to 99.0 Litres of water; equivalent to 0.3% hydrogen peroxide (active ingredient in StorOx). The fruits and vegetables can be submerged in the resulting solution for a minimum contact time of 45 seconds and up to 5 minutes, followed by adequate draining and drying as required to ensure no residual moisture is present on the surface of the produce prior to packing and/or storage. Ensure that sufficient StorOx concentrations are maintained during the wash process (equivalent to 0.3% hydrogen peroxide). Hydrogen peroxide degradation increases with higher levels of organic matter in the wash water. Make fresh solutions when water has visible turbidity due to organic and inorganic particles introduced over time in the wash water (e.g. >10 NTU (Nephelometric Turbidity units) as measured using a turbidimeter).

**APPLICATION TO WATER USED FOR FOGGING OF FRUITS AND VEGETABLES:** Mix or inject StorOx concentrate with water used for fogging at a rate of 1.0-2.0% v/v i.e. 1.0 -2.0 Litres of StorOx to 98.0 - 99.0 Litres of water. For fruits and vegetables that might be sensitive to higher concentrations of StorOx, do not exceed 1.0% v/v concentration. Fog until even and sufficient distribution is achieved on the produce surface and the contact time of at least 10 seconds with the applied fog solution. Allow produce surface to air dry with no residual moisture prior to packing and/or storage.

**PRECAUTIONS: KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN.** CORROSIVE to the eye. Causes skin and mucous membrane irritation. May be fatal if inhaled. Harmful if swallowed. Strictly observe all precautions for handling and using pesticides. DO NOT get in eyes, on skin or on clothing. DO NOT inhale/breathe vapours or sprays. StorOx is a strong oxidizing agent. StorOx has been demonstrated to be corrosive to metal surfaces. Rinse all application equipment thoroughly with water after use. Metal fasteners and surfaces that come into contact with diluted StorOx, as a result of the daily applications, may also become corroded. Ship and store away from food, fertilizer, feed and seed.

Wear goggles or a face shield, coveralls over a long-sleeved shirt and long pants, boots, chemical-resistant gloves and NIOSH-approved respiratory protection during mixing, loading, application, cleanup and repair activities.

Do not enter or allow worker entry into treated areas until residue is dry.

Ensure that hydrogen peroxide air concentrations in the workplace do not exceed the exposure levels established by occupational health and safety authorities in your jurisdiction. If values are unknown, or exceed these levels, wear NIOSH-approved respiratory protection.

Do not enter treated storage bins until the hydrogen peroxide air concentrations are below exposure levels established by occupational health and safety authorities in your jurisdiction. If values are unknown, or exceed these levels, wear NIOSH-approved respiratory protection.

If this pest control product is to be used on a commodity that may be exported to the U.S. and you require information on acceptable residue levels in the U.S., visit CropLife Canada's web site at: [www.croplife.ca](http://www.croplife.ca).

**ENVIRONMENTAL HAZARDS:** This product may be highly toxic to bees and other beneficial insects exposed to direct contact. Do not apply this product or allow it to drift onto tomatoes while bees are actively visiting the treatment area.

Toxic to aquatic organisms. Do not discharge effluent containing this product into lakes, streams, ponds or other waters. Do not cause or permit this product to enter surface water or ground water through spillage, storm water runoff, waste disposal, cleaning of equipment or by any other means.

### **TRAITEMENT DE L'EAU DE RINÇAGE SERVANT À NETTOYER LES FRUITS ET LÉGUMES.**

Utiliser StorOx pour traiter les eaux de rinçage servant à nettoyer les fruits et légumes. Mélanger StorOx à l'eau à raison de 1,0 % vol/vol, (p. ex. 1,0 litre de StorOx par 99,0 litres d'eau; équivalent à 0,3% de peroxyde d'hydrogène (l'ingrédient actif dans StorOx). On peut submerger les fruits et légumes dans la solution pendant une durée de contact d'au moins 45 secondes et jusqu'à 5,0 minutes, suivi d'un égouttage et d'un séchage appropriés s'il le faut afin qu'il n'y ait plus d'eau résiduelle sur la surface du produit avant l'emballage et/ou l'entreposage. S'assurer que les concentrations suffisantes de StorOx sont maintenues pendant le processus de rinçage (équivalent à 0,3% de peroxyde d'hydrogène). La dégradation de peroxyde d'hydrogène augmente avec les niveaux élevés de la matière organique dans l'eau de rinçage. Faire une solution fraîche lorsque l'eau a une turbidité visible à cause des particules organiques et inorganiques qui a été introduit dans l'eau de rinçage avec le temps (par. ex. > 10 uTN (unité de turbidité néphélométrique) mesurée à l'aide d'un turbidimètre).

**TRAITEMENT DE L'EAU SERVANT À LA NÉBULISATION DES FRUITS ET LÉGUMES.** Mélanger ou injecter le concentré StorOx dans l'eau servant à la nébulisation à raison de 1,0 à 2,0 % vol/vol, p. ex. 1,0 à 2,0 litres de StorOx par 98,0 à 99,0 litres d'eau. Pour les fruits et légumes qui pourraient être sensibles à des concentrations plus élevées de StorOx, ne pas dépasser la concentration de 1,0 % vol/vol. Nébuliser la solution jusqu'à ce qu'elle couvre uniformément et suffisamment la surface des fruits et légumes frais en assurant une durée de contact avec celle-ci d'au moins 10 secondes. Laisser la surface des fruits et légumes frais sécher à l'air afin qu'il n'y ait plus d'eau résiduelle sur la surface du produit avant l'emballage et/ou l'entreposage.

**MISES EN GARDE: TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.** Ce produit est CORROSIF pour les yeux. Irritant pour la peau et la membrane muqueuse. Peut être fatale en cas d'inhalation. Nocif en cas d'ingestion. Suivre attentivement toutes les mises en garde concernant la manipulation et l'utilisation des pesticides. ÉVITER tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. NE PAS inhaler/respirer les vapeurs ou la brouillard de pulvérisation. StorOx est un agent oxydant puissant. Il a été démontré que StorOx est corrosif pour les surfaces métalliques. Rincer à fond l'équipement d'application avec de l'eau après l'usage. Les attaches et les surfaces métalliques qui entrent en contact avec StorOx dilué lors des applications quotidiennes peuvent être rongées. Expédier et entreposer le produit loin des aliments destinés à la consommation humaine ou animale, des engrais et des semences.

Porter des lunettes à coques ou un écran facial, une combinaison par-dessus une chemise à manches longues et un pantalon long, des bottes et des gants résistant aux produits chimiques et une protection respiratoire approuvée par le NIOSH durant le mélange, le chargement, l'application, le nettoyage et les réparations.

Ne pas pénétrer ni permettre aux travailleurs de pénétrer dans les zones traitées avant que les résidus soient secs.

S'assurer que la concentration de peroxyde d'hydrogène dans l'air du milieu de travail ne dépasse pas les niveaux d'exposition établis par les autorités sur la santé et la sécurité au travail de votre région. Si les niveaux sont inconnus, ou s'ils les dépassent, porter une protection respiratoire approuvée par le NIOSH.

Ne pas entrer dans les bacs d'entreposage traités avant que la concentration de peroxyde d'hydrogène dans l'air baisse sous les niveaux inférieurs d'exposition établis par les autorités sur la santé et la sécurité au travail de votre région. Si les niveaux sont inconnus, ou s'ils les dépassent, porter une protection respiratoire approuvée par le NIOSH.

Si vous prévoyez utiliser ce produit antiparasitaire sur une denrée pouvant être exportée aux États-Unis et si vous avez besoin de renseignements sur les concentrations de résidus acceptables aux États-Unis, consultez le site Internet [www.croplife.ca](http://www.croplife.ca).

**RISQUES ENVIRONNEMENTAUX:** Ce produit peut être hautement toxique pour les abeilles et certains insectes bénéfiques exposés au produit par contact direct. NE PAS appliquer ce produit ou le laisser dériver sur les tomates lorsque des abeilles visitent activement la zone de traitement.

Toxique pour les organismes aquatiques. Ne pas déverser les effluents qui contiennent ce produit dans les lacs, les ruisseaux, les étangs ou autres types d'eaux. Ne pas causer ou permettre au produit d'entrer en contact avec les eaux de surface ou les eaux souterraines lors d'un déversement, du ruissellement des eaux pluviales, de l'élimination des déchets, du nettoyage de l'équipement ou par tout autre moyen.

### **PREMIERS SOINS:**

**En cas d'ingestion:** Appeler un centre anti-poison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils sur le traitement. Faire boire un verre d'eau à petites gorgées si la personne empoisonnée est capable d'avaler. Ne pas faire vomir à moins d'avoir reçu le conseil de procéder ainsi par le centre anti-poison ou le médecin. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

**En cas de contact avec les yeux:** Garder les paupières écartées et rincer doucement et lentement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Le cas échéant, retirer les lentilles cornéennes au bout de 5 minutes et continuer de rincer l'œil. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

**En cas de contact avec la peau ou les vêtements:** Enlever tous les vêtements contaminés. Rincer immédiatement la peau à grande eau pendant 15 à 20 minutes. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

**En cas d'inhalation:** Déplacer la personne vers une source d'air frais. Si la personne ne respire pas, appeler le 911 ou une ambulance, puis pratiquer la respiration artificielle, de préférence le bouche-à-bouche, si possible. Appeler un centre anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

Apporter l'étiquette du contenant ou prendre note du nom du produit et de son numéro d'homologation lorsque vous consultez un médecin.

**RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES:** Ce produit est corrosif et il irrite sévèrement les yeux, la peau et les muqueuses. Il n'y a pas d'antidote spécifique. Traiter selon les symptômes.

**ÉLIMINATION:** Ne pas utiliser ce contenant à d'autres fins. Il s'agit d'un contenant recyclable qui doit être éliminé à un point de collecte des contenants. S'enquérir auprès de son distributeur ou de son détaillant ou encore auprès de l'administration municipale pour savoir où se trouve le point de collecte le plus rapproché. Avant d'aller y porter le contenant:

1. Rincer le contenant trois fois ou le rincer sous pression. Ajouter les rinçures au mélange à pulvériser dans le réservoir.
2. Rendre le contenant inutilisable.

S'il n'existe pas de point de collecte dans votre région, éliminer le contenant conformément à la réglementation provinciale.

Pour tout renseignement concernant l'élimination des produits non utilisés ou dont on veut se départir, s'adresser au fabricant ou à l'organisme de réglementation provincial. S'adresser également à eux en cas de déversement ainsi que pour le nettoyage des déversements.

**ENTREPOSAGE:** Entreposer le produit dans le contenant d'origine dans un endroit frais et bien aéré, loin de l'ensoleillement direct. Ne pas laisser le produit surchauffer lors de l'entreposage. Cela pourrait entraîner la dégradation du produit et le rendre moins efficace. Puisque StorOx est un agent oxydant puissant, le contact avec les combustibles peut causer un incendie. Garder les contenants bien fermés.

**AVIS À L'UTILISATEUR:** Ce produit antiparasitaire doit être employé strictement selon le mode d'emploi qui figure sur la présente étiquette. L'emploi non conforme à ce mode d'emploi constitue une infraction à la Loi sur les produits antiparasitaires. L'utilisateur assume les risques de blessures aux personnes ou de dommages aux biens que l'utilisation du produit peut entraîner.

**BioSafe Systems® LLC**

For additional information on StorOx®, call toll-free at 1.888.273.3088 or visit [www.biosafesystems.com](http://www.biosafesystems.com).

©2015 BioSafe Systems, LLC. StorOx® is a registered trademark of BioSafe Systems, LLC.

Always read and follow label directions. V2-031914 6/15