



ZeroTol[®]

Broad-Spectrum Algacide/Fungicide

A treatment for the prevention and control of fungi and algae on wood and non-porous hard surfaces and in irrigation waters to be used in greenhouses only on non-food crops.

A treatment for the control or suppression of plant diseases in Commercial Greenhouses, Garden Centers, Landscapes, Nurseries, Interiorscapes, Golf Courses, Lawns, Athletic Fields, and Commercial Turf.

A treatment for the control of algae on Commercial Turf.

A treatment for the suppression of powdery mildew and botrytis on cannabis (marihuana) produced commercially indoors.

FOR HORTICULTURAL AND COMMERCIAL USE ONLY POUR USAGE HORTICOLE ET COMMERCIAL SEULEMENT

REGISTRATION NO. 29508 PEST CONTROL PRODUCTS ACT No D'HOMOLOGATION 29508 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

ACTIVE INGREDIENT: hydrogen peroxide 27%

PRINCIPE ACTIF : peroxyde d'hydrogène 27%

READ THE LABEL BEFORE USING LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'UTILISATION

Canadian Agent: D. W. Latter and Associates
44 Tamarack Circle Toronto,
ON M9P 3T9
416-233-7425

BioSafe Systems

1740-0 22 Meadow Street, East Hartford, CT 06108 USA • Tel.: 860.290.8890

Algicide/fongicide à large spectre

Traitement pour la prévention et la suppression de champignons et d'algues sur le bois et les surfaces dures non poreuses et dans les eaux d'irrigation destinées à l'usage sur les plantes non vivrières cultivées en serre seulement.

Traitement pour la suppression ou la répression des maladies des plantes dans les serres commerciales, jardinerie, paysages terrestres, pépinières, aménagements intérieurs, terrains de golf, gazons, terrains d'athlétisme et gazons commerciaux.

Traitement pour la suppression des algues dans les gazons commerciaux.

Un traitement pour la répression d'oïdium et du pourriture grise sur le cannabis (marihuana) produit commercialement à l'intérieur.

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN
TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

DANGER: CORROSIVE TO EYES AND SKIN IRRITANT
DANGER : CORROSIF POUR LES YEUX ET IRRITANT POUR LA PEAU



POISON

NET CONTENTS/CONTENU NET :

■ 9.46 ■ 18.9 ■ 114 ■ 208 ■ 1041 litres

V5

012219

FOR HORTICULTURAL AND COMMERCIAL USE ONLY

PRECAUTIONS: KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN. This product is corrosive to eyes. May cause irreversible eye damage. Causes skin and mucous membrane irritation. DO NOT get on eyes, skin or clothing. Harmful if swallowed. May be fatal if inhaled. Do not breathe vapour of concentrate. Strictly observe all precautions for handling and using pesticides. Wear goggles or a face shield, coveralls over long-sleeved shirt and long pants, boots, chemical-resistant gloves and NIOSH-approved respiratory protection during mixing, loading, application, clean up and repair activities. ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide is a strong oxidizing agent. ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide 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 ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide, as a result of the daily applications, may also become corroded. Ship and store away from food, fertilizer, feed and seed.

Apply only when the potential for drift to areas of human habitation or areas of human activity such as houses, cottages, schools and recreational areas is minimal. Take into consideration wind speed, wind direction, temperature inversions, application equipment and sprayer settings.

ENVIRONMENTAL PRECAUTIONS: DO NOT allow 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. Toxic to aquatic organisms. Observe buffer zones specified under DIRECTIONS FOR USE.

Do not contaminate irrigation or drinking water supplies or aquatic habitats by cleaning of equipment or disposal of wastes.

DO NOT discharge effluent containing this product into sewer systems, lakes, streams, ponds, estuaries, oceans or other waters.

DO NOT allow effluent or runoff from greenhouses containing this product to enter lakes, streams, ponds or other waters.

To reduce runoff from treated areas into aquatic habitats avoid application to areas with a moderate to steep slope, compacted soil, or clay.

Avoid application when heavy rain is forecast.

Contamination of aquatic areas as a result of runoff may be reduced by including a vegetative strip between the treated area and the edge of the water body.

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 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 membranes. Probable mucosal damage may contraindicate the use of gastric lavage. 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. Follow provincial instruction for any required additional cleaning of the container prior to its disposal.
3. 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 ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide is a strong oxidizing agent, contact with combustibles may cause fire. Keep containers tightly closed.

DIRECTIONS FOR USE:

Important

Do not use this product in a manner inconsistent with its labelling. Do not apply this product in a way that will contact workers or other persons, either directly or indirectly through drift. Only protected handlers may be in the area during application.

Do not enter or allow worker re-entry to treated areas until residues have dried.

Keep unprotected persons out of treated areas until sprays have dried.

ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide may be used as a fungicide and algaecide on wood and non-porous hard surfaces in greenhouse structures and in watering systems for use on non-food crops in greenhouses only.

ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide works by surface contact with the plants and materials being treated. It is important to ensure that all surfaces are thoroughly wetted. ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide does not produce any visible residue or distinct odor when used in accordance with label directions.

Use of ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide includes:

- Control of the following:

Fungi: Fusarium leaf spot (*Fusarium* spp.) on dracaena, rhizoctonia aerial blight (*Rhizoctonia* spp.) on bedding plants, including Boston fern. Anthracnose (*Colletotrichum graminicola*), brown patch (*Rhizoctonia solani*), dollar spot (*Sclerotinia homoeocarpa*), pink snow mold (*Microdochium nivale*), and grey snow mold (*Typhula incarnata*) on turf.

Algae: Green and blue-green algae on turf.

- Suppression of the following:

Fungi: *Alternaria* leaf spot (*Alternaria* spp.) leaf spot (*Pseudomonas* spp.) and phytophthora root and stem rot (*Phytophthora* spp.) on ornamentals. Powdery mildew (*Golovinomyces cichoracearum*) and Grey mould (*Botrytis cinerea*) on cannabis (marihuana) produced commercially indoors.

Bacteria: *Xanthomonas* leaf spot (*Xanthomonas* spp) on bedding plants, including English ivy.

- May be used on bedding plants, flowering plants, cannabis (marihuana) produced commercially indoors, woody & herbaceous ornamentals, nursery stock, trees, turf, cut flowers, bulbs, cuttings, seedlings, seeds and seedbeds.

PHYTOTOXICITY: Do not use at higher than recommended dilution rates as leaf burn may result.

Not all ornamental plants have been tested for phytotoxicity. If any plants not listed on the label are treated, test a few plants before treating the whole crop.

If any phytotoxicity occurs, do not spray this crop.

Solution Preparation:

ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide works best when diluted with water containing little or no organic or inorganic materials and having a neutral pH. Thoroughly rinse out mixing tank with water before mixing concentrate. ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide will readily mix with clean, neutral water and does not require agitation.

• Mixing Instructions:

1. Add one-half of the desired volume of water to the mixing or spray tank.
2. Add ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide to water in tank and allow to stand for two minutes.
3. Fill tank with other half of water volume.

- ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide is formulated with a surfactant for plants having waxy or hairy surfaces.

* ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide is a strong oxidizing agent and may react with residues of metal-based fungicides or supplements. Care should be used when applying ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide as a foliar spray immediately following foliar applications of metal-based products.

USE RATES AND DIRECTIONS

FOR GREENHOUSE SURFACES AND EQUIPMENT APPLICATIONS:

For clean wood and non-porous hard-surfaces: Dilute between 3.3 mL and 20 mL of ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide per litre of clean water. Use the higher concentration (i.e. 20 mL/L) when treating heavily soiled or contaminated areas.

Directions:

1. Sweep and remove all plant debris. Use power sprayer to wash all surfaces to remove loose dirt.
2. Use the appropriate dilution of ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide (see use rates).
3. Apply solution with a sprayer or foamer to thoroughly wet all surfaces. Allow solution to remain in contact with surfaces for a minimum of 10 minutes, allow to air dry.
4. Heavy growths of algae and fungi may have to be scrubbed off following application and after scrubbing, reapply ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide to the area.
5. Apply as part of a normal cleaning practice.

Spray: Spray until runoff. Allow surfaces to remain wet with solution for 10 minutes.

Foam: Apply ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide as a foam treatment to enhance contact on wood surfaces, vertical surfaces and irregular surfaces such as metal grating and structural steel where contact is difficult to maintain with coarse spray treatments. Add a foaming agent to the spray tank that contains the diluted ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide solution. Apply foam until the surface treated is completely covered and let stand for 10 minutes. Allow foam treated surface to air dry. Do not rinse.

FOR IRRIGATION SYSTEM APPLICATIONS:

For use on non-food crops in greenhouses only.

For maintenance of water lines (minimum rate) and treatment of greenhouse flooded floors, flooded benches, recycled water systems, capillary mats and in humidification and misting systems. Fill with the appropriate ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide dilution (see below) and let stand for 10 minutes. Heavily fouled systems must be cleaned before treatment.

Line maintenance: Use 1 L ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide per 10,000 L of water (1:10,000)

Clean water: Treat clean water with a solution containing 3.3 mL of ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide for every liter of water.

Contaminated water: Shock- treat contaminated water with a solution containing 10 ml of ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide for every litre of water.

FOR GREENHOUSE AND NURSERY APPLICATIONS:

As a soil or media drench: ZeroTol is effective for the suppression of phytophthora root and stem rot (*Phytophthora* spp.) on ornamentals. Use as a soil drench at the time of seeding or transplanting, as well as a periodic drench throughout the plant's life. ZeroTol can also be used on potting soil and growing media prior to planting.

Application:

1. Use a dilution of 1:100 or 10 mL per litre of clean water.
2. Apply to soil or growing media to the point of saturation.
3. Wait fifteen minutes before planting or watering.

As a foliar spray treatment in greenhouses: *ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide works immediately on contact with any plant surfaces for control/suppression of certain fungi.* Apply ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide to ornamental bedding plants and flowering plants. To ensure that this contact fungicide is effective, thorough coverage and wetting of the foliage is necessary.

Application:

1. Use a dilution of 1:100 or 10 mL per litre of clean water. Do not reuse already mixed solution, make fresh daily.
2. Spray, mist or fog plants in early morning or late evening.
3. Thoroughly wet all surfaces of plant, upper and lower foliage, including stems, branches and stalks to ensure full contact with plant and flower tissue.

For mist propagation of cuttings and plugs (using humidification and misting systems): Inject ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide into misting systems to suppress algae from becoming established in plant material during conditions of constant moisture.

Application:

1. Use a dilution of 1:1,000 or 1 mL per litre of clean water. Do not reuse already mixed solution; make fresh daily.

- Apply in misting system for four to ten consecutive days.
- Reduce concentration to 1:5,000 and maintain continuous application throughout propagation cycle. At the first sign of disease, increase the concentration of ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide back to 1:1,000.

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 use(s) described on this Label were developed by persons other than BioSafe Systems L.L.C. and accepted for registration by Health Canada under the User Requested Minor Use Label Expansion program. BioSafe Systems L.L.C. itself makes no representation or warranty with respect to performance (efficacy) or crop tolerance (phytotoxicity) claims for this product when used on the crop(s) listed on this Label.

Accordingly, the Buyer and User assume all risks related to performance and crop tolerance arising, and agree to hold BioSafe Systems L.L.C. harmless from any claims based on efficacy or phytotoxicity in connection with the use(s) described on this Label.

Foliar spray treatment on cannabis (marihuana) produced commercially indoors. Use this product to suppress diseases in cannabis (marihuana) produced commercially indoors. To ensure that this contact fungicide is effective, thorough coverage and wetting of the foliage is necessary.

Disease Suppressed	Rate	Notes
Powdery Mildew (<i>Golovinomyces cichoracearum</i>)	33 mL ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide in 10 Litres of clean water. Use 11–19 Litres of mixed solution per 100 sq. m.	Young foliage, low disease pressure: Begin applications when conditions are conducive to disease development. Spray diluted solution to achieve full and even coverage of foliage. Apply at a minimum 7 day interval.
Botrytis Grey Mould (<i>Botrytis cinerea</i>)	100 mL ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide in 10 Litres of clean water. Use 11–19 Litres of mixed solution per 100 sq. m.	Dense foliage, high disease pressure: Begin applications when conditions are conducive to disease development. Spray diluted solution to achieve full and even coverage of foliage. Apply at a minimum 7 day interval.

As a foliar spray treatment in the field:

ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide works immediately on contact with any plant surface for control/suppression of certain diseases. Apply ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide to nursery stock such as bedding plants and flowering plants. Good coverage and wetting of the foliage is necessary.

Application:

- Use a dilution of 1:100 or 10 mL per litre of clean water. Do not reuse already mixed solution, make fresh daily.
- Spray, mist or fog plants and trees, including applications through irrigation or chemigation systems.
- Thoroughly wet all surfaces of plant, upper and lower foliage, including

stems, branches and stalks to ensure full contact with plant and flower tissue.

Disease Controlled	Rate	Notes
Fusarium leaf spot (<i>Fusarium</i> spp.) on Dracaena	10 mL ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide per litre of clean water. Use 11-19 litres of mixed solution per 100 m ² .	Spray diluted solution to achieve full and even coverage. Up to 3 applications may be used at a 7-day spray interval.
Rhizoctonia aerial blight (<i>Rhizoctonia</i> spp.) on bedding plants, including Boston fern		

Disease Suppressed	Rate	Notes
Xanthomonas leaf spot (<i>Xanthomonas</i> spp.) on bedding plants, including English ivy	10 mL ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide per litre of clean water. Use 11-19 litres of mixed solution per 100 m ² .	Spray diluted solution to achieve full and even coverage. Up to 3 applications may be used at a 7-day spray interval.
Alternaria leaf spot (<i>Alternaria</i> spp.) on bedding plants, including Schefflera		
Pseudomonas leaf spot (<i>Pseudomonas</i> spp.)	10 mL ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide per litre of clean water.	Start foliar applications at the first sign of disease and/or when weather conditions are congenial for disease development. Spray-plants to the point of run-off for thorough coverage. Apply sprays at 7-day intervals for a total of up to 5 applications.
Phytophthora root/stem rot (<i>Phytophthora</i> spp.)	10 mL ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide per litre of clean water.	Start soil drench applications at the first sign of disease and/or when weather conditions are congenial for disease development. Apply at seeding, transplant and/or during crop growing period. Apply at 7-day intervals for a total of up to 5 applications.

FOR TURF APPLICATIONS:

- Broad spectrum treatment for control of algae and fungi on turf.
- For use on all turf types such as commercial turf, lawns, athletic fields and golf course fairways, greens and tees.
- Use ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide to control brown patch (*Rhizoctonia solani*), anthracnose (*Colletotrichum graminicola*) and algae (green and blue-green).
- ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide controls on contact.

For treatment of turf: Use on golf course fairways, greens and tees of Bentgrass, Bluegrass, Fescue, Ryegrass, and their mixtures to control algae

and fungal diseases.

- Optimum treatment time is early morning or late afternoon.
- For best results, apply immediately after grass has been cut.

- Applications can be made during wet or rainy weather.
- Use spray solution the same day it is prepared, do not store and reuse mixed spray solution.

Disease Controlled	Rate	Notes
Anthraxnose (<i>Colletotrichum graminicola</i>)	190 mL ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/ Fungicide in 11-19 litres of clean water/100 m ² .	Spray diluted solution to achieve full and even coverage. Up to 5 consecutive applications may be used with a minimum 7-day spray interval between applications.
Brown Patch (<i>Rhizoctonia solani</i>)	400 mL ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/ Fungicide in 11-19 litres of clean water/100 m ² .	Spray diluted solution to achieve full and even coverage. Up to 5 consecutive applications may be used with a minimum 7-day spray interval between applications.
Algae (Green and Bluegreen)	200 mL ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/ Fungicide in 11-19 litres of clean water/100 m ² .	Drench the soil to saturate the root systems in areas affected. Up to 5 consecutive applications may be used.
Dollar Spot (<i>Sclerotinia homoeocarpa</i>)	40-382 mL ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/ Fungicide in 12 litres of clean water/100 m ² .	Start applications preventatively using rates at lower end of the rate range when conditions become conducive for disease development and before infection establishes on turf. Use rates at the higher end of the rate range at first sign of disease and/or when conditions become conducive for severe disease outbreak i.e., extended periods of heat (>15 C) and leaf wetness from dew, rain or irrigation. Maintain a 7 day spray interval while conditions are conducive for disease development.
Pink Snow Mold (<i>Microdochium nivale</i>) Grey Snow Mold (<i>Typhula incarnata</i>)	64 mL ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/ Fungicide in 10 litres of clean water/100 m ² .	Apply 2-3 sprays at 5-7 day intervals with final application immediately prior to the first snow cover in the area. Ensure thorough coverage of the foliage.

As this product is not registered for the control of pests in aquatic systems, DO NOT use to control aquatic pests.

DO NOT contaminate irrigation or drinking water supplies or aquatic habitats by cleaning of equipment or disposal of wastes.

Field sprayer application: **DO NOT** apply during periods of dead calm. Avoid application of this product when winds are gusty. **DO NOT** apply with spray droplets smaller than the American Society of Agricultural Engineers (ASAE) medium classification. Boom height must be 60 cm or less above the crop or ground.

Airblast application: **DO NOT** apply during periods of dead calm. Avoid application of this product when winds are gusty. **DO NOT** direct spray above plants to be treated. Turn off outward pointing nozzles at row ends and outer rows. **DO NOT** apply when wind speed is greater than 16 km/h at the application site as measured outside of the treatment area on the upwind side.

Chemigation: **DO NOT** apply during periods of dead calm. Avoid application of this product when winds are gusty. **DO NOT** apply with spray droplets smaller than the American Society of Agricultural Engineers (ASAE S572.1) medium classification. Applications **MUST** be conducted **WITHOUT** the use of end guns.

DO NOT apply by air.

Buffer zones: Spot treatments using hand-held equipment **DO NOT** require a buffer zone. Soil drench or soil incorporation **DO NOT** require a buffer zone.

The buffer zones specified in the table below are required between the point of direct application and the closest downwind edge of sensitive freshwater habitats (such as lakes, rivers, sloughs, ponds, prairie potholes, creeks, marshes, streams, reservoirs and wetlands) and estuarine/marine habitats.

Method of Application	Crop		Freshwater Habitat of Depths:		Estuarine/Marine Habitats of Depths:	
			Less than 1 m	Greater than 1 m	Less than 1 m	Greater than 1 m
Field sprayer or chemigation	Ornamentals		1	0	1	1
	Turf		1	1	1	1
Airblast Sprayer	Ornamental Trees	Early Season	5	0	4	1
		Late Season	3	0	2	1

For tank mixes, consult the labels of the tank-mix partners and observe the largest (most restrictive) buffer zone of the products involved in the tank mixture and apply using the coarsest spray (ASAE) category indicated on the labels for those tank mix partners.

The buffer zones for this product can be modified based on weather conditions and spray equipment configuration by accessing the Buffer Zone Calculator on the Pest Management Regulatory Agency web site.

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.

POUR USAGE HORTICOLE ET COMMERCIAL SEULEMENT

MISES EN GARDE : TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS. Ce produit est corrosif pour les yeux. Peut causer des dommages irréversibles aux yeux. Irritant pour la peau et les muqueuses. Éviter TOUT contact avec les yeux, la peau et les vêtements. Nocif en cas d'ingestion. Peut être mortel en cas d'inhalation. Ne pas respirer les vapeurs du concentré. Respecter à la lettre toutes les mises en garde concernant la manipulation et l'utilisation des pesticides. Porter des lunettes à coques ou un écran facial, une combinaison par-dessus une chemise à manches longues et un pantalon long, des bottes, 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. ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre est un oxydant puissant. On a confirmé que ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre est corrosif pour les surfaces en métal. Bien rincer à l'eau tout équipement d'épandage après l'utilisation. Les attaches et surfaces en métal qui entrent en contact avec ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre dilué, suite à des applications quotidiennes, peuvent aussi se corroder. Expédier et entreposer à l'écart de la nourriture humaine ou animale, des engrais et des semences.

Appliquer uniquement lorsque les possibilités de dérive vers des secteurs habités ou des aires d'activité humaine (par exemple, maisons, chalets, écoles et aires récréatives) sont minimales. Tenir compte de la vitesse du vent, de la direction du vent, des inversions de température, du matériel d'application utilisé et des réglages du pulvérisateur.

MISES EN GARDE ENVIRONNEMENTALES : EMPÊCHER les effluents ou les eaux de ruissellement en provenance des serres qui contiennent ce produit d'atteindre les lacs, les cours d'eau, les étangs et tout autre plan d'eau. 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. Toxique pour les organismes aquatiques. Respecter les zones tampons indiquées sous le MODE D'EMPLOI.

Ne pas contaminer l'approvisionnement en eau potable, les sources d'eau d'irrigation ou les habitats aquatiques lors du nettoyage de l'équipement ou de l'élimination des déchets.

NE PAS déverser les effluents qui contiennent ce produit dans les systèmes d'égouts, lacs, cours d'eau, étangs, estuaires, océans ou autres étendues d'eau.

NE PAS laisser les effluents ni le ruissellement provenant des serres qui contiennent ce produit atteindre les lacs, cours d'eau, étangs ou autres étendues d'eau.

Afin de réduire le risque de contamination des habitats aquatiques par le ruissellement en provenance des sites traités, éviter d'appliquer ce produit sur des pentes modérées ou abruptes et sur des sols compactés ou argileux.

Éviter d'appliquer ce produit lorsque de fortes pluies sont prévues.

La contamination des milieux aquatiques causée par le ruissellement peut être réduite par l'aménagement d'une bande de végétation entre le site traité et la rive du plan d'eau.

PREMIERS SOINS:

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.

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.

CONTACT AVEC LA PEAU ET 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.

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 gravement irritant pour les yeux, la peau et les muqueuses. Un lavage gastrique peut être contre-indiqué en raison des dommages possibles aux 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. Vérifier si un nettoyage supplémentaire du contenant avant son élimination est exigé par la réglementation provinciale, et se conformer à celle-ci.
3. 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, bien aéré, loin de l'ensoleillement direct. Ne pas laisser le produit surchauffer lors de l'entreposage. Cela risque de favoriser la dégradation du produit, réduisant ainsi son efficacité. Puisque ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre est un oxydant puissant, tout contact avec des combustibles risque d'entraîner un incendie. Garder les contenants fermés hermétiquement.

MODE D'EMPLOI

Important

Ne pas utiliser ce produit contrairement aux directives figurant sur l'étiquette. Ne pas appliquer ce produit de manière à ce qu'il entre en contact avec les travailleurs ou autres personnes, que ce soit directement ou par dérive. Seuls les préposés à la manutention qui portent un équipement de protection sont autorisés à se trouver sur les lieux durant le traitement.

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

Tenir les personnes non protégées à l'écart des zones traitées tant que le produit pulvérisé n'est pas sec.

ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre peut être utilisé comme fongicide et algicide sur le bois et les surfaces dures non poreuses dans les serres et les systèmes d'irrigation pour usage sur les plantes non vivrières cultivées en serre seulement.

ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre agit au contact avec la surface des plantes et des matières traitées. Il importe de mouiller à fond toutes les surfaces de la plante. ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre ne laisse ni résidu visible ni odeur distincte lorsqu'il est utilisé conformément au mode d'emploi figurant sur l'étiquette.

ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre permet de :

• Supprimer :

Champignons : La tache fusarienne (*Fusarium* spp) sur le dracaena, le rhizoctone commun (*Rhizoctonia* spp) sur les plantes à massif, y compris les fougères de Boston, l'antracnose (*Colletotrichum graminicola*) la plaque brune (*Rhizoctonia solani*), brûlure en plaques (*Sclerotinia homoeocarpa*), moisissure rose des neiges (*Microdochium nivale*) et moisissure grise des neiges (*Typhula incarnata*) dans le gazon.

Algues : Les algues vertes et bleues dans le gazon.

• Réprimer :

Champignons : La tache alternarienne de la pomme (*Alternaria* spp), la tache des feuilles (*Pseudomonas* spp) et le mildiou du pied (*Phytophthora* spp) sur les plantes ornementales. L'oïdium (*Golovinomyces cichoracearum*) et la pourriture grise (*Botrytis cinerea*) sur le cannabis (marihuana) produit commercialement à l'intérieur.

Bactéries : La tache foliaire (*Xanthomonas* spp) sur les plantes à massif, y compris le lierre commun.

Peut s'utiliser sur les plantes à massif, les plantes à fleurs, le cannabis (marihuana) produit commercialement à l'intérieur, les plantes ornementales ligneuses et herbacées, le matériel de pépinière, les arbres, les gazons, les fleurs coupées, les bulbes, les boutures, les plantules, les semences et les lits de semences.

PHYTOTOXICITÉ

Ne pas dépasser les doses de dilution recommandées car cela risque de brûler le feuillage.

Les plantes ornementales n'ont pas toutes été testées pour la phytotoxicité. Si des plantes non indiquées sur l'étiquette sont traitées, tester quelques plants avant de traiter toute la culture.

En cas de phytotoxicité, ne pas traiter la culture.

Préparation de la solution

ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre donne de meilleurs résultats lorsqu'il est dilué avec de l'eau qui contient peu ou pas de matières organiques ou inorganiques et ayant un pH neutre. Rincer à fond le réservoir de pulvérisation avec de l'eau avant de mélanger le concentré. ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre se mélange facilement avec de l'eau propre et neutre, et ne nécessite aucune agitation.

Instructions pour le mélange :

1. Ajouter la moitié du volume d'eau voulu au réservoir de pulvérisation.
2. Ajouter ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre à l'eau dans le réservoir et laisser reposer pendant deux minutes.
3. Remplir le réservoir avec le reste du volume d'eau.

La formulation de ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre renferme un surfactant pour les plantes à surface cireuse ou velue.

* ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre est un oxydant puissant et risque de réagir au contact avec les résidus de fongicides ou suppléments à base de métal. Il faut être prudent lorsqu'on procède à une pulvérisation foliaire de ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre immédiatement après des applications foliaires de produits à base de métal.

DOSES D'UTILISATION ET MODE D'EMPLOI

APPLICATIONS SUR LES SURFACES ET L'ÉQUIPEMENT DANS LES SERRES

Bois propre et surfaces dures non poreuses : Diluer entre 3,3 mL et 20 mL de ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre par litre d'eau propre. Adopter la concentration supérieure (p. ex., 20 mL/L) lorsqu'on traite les endroits très sales ou contaminés.

Méthode :

1. Balayer les lieux et enlever tous les débris végétaux. Utiliser un pulvérisateur puissant pour laver toutes les surfaces et enlever les saletés.
2. Utiliser la dilution appropriée de ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre (voir les doses d'emploi).
3. Appliquer la solution à l'aide d'un pulvérisateur ou d'une machine de moussage pour mouiller à fond toutes les surfaces. Laisser la solution rester en contact avec les surfaces pendant au moins 10 minutes; laisser sécher à l'air.
4. Il pourrait s'avérer nécessaire de frotter les surfaces après le traitement pour enlever les proliférations importantes d'algues et de champignons; ensuite, réappliquer ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre sur la zone de traitement.
5. Appliquer le produit dans le cadre d'un nettoyage régulier.

Pulvérisation : Pulvériser le produit jusqu'au ruissellement. Laisser la solution reposer sur les surfaces pendant 10 minutes.

Mousse : Appliquer ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre comme traitement mousse pour rehausser le contact sur les surfaces en bois, les surfaces verticales et les surfaces irrégulières telles que les grillages métalliques et l'acier de construction où il est difficile de maintenir le contact avec des traitements à pulvérisation grossière. Ajouter un moussant au réservoir de pulvérisation qui contient la solution diluée de ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre. Appliquer la mousse jusqu'à ce que la surface traitée soit complètement couverte, puis laisser reposer pendant 10 minutes. Laisser la surface traitée à la mousse sécher à l'air libre. Ne pas rincer.

APPLICATIONS SUR LES SYSTÈMES D'IRRIGATION

Pour usage sur les plantes non vivrières cultivées en serre seulement.

Pour l'entretien des conduites d'eau (dose minimum) et le traitement des planchers et bancs inondés, des systèmes d'eau recyclée, des tapis capillaires et dans les humidificateurs et les nébulisateurs dans les serres. Remplir avec la dilution appropriée de ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre dilution (voir ci-dessous) et laisser reposer pendant 10 minutes. Les systèmes très sales doivent être nettoyés avant le traitement.

Eau entre des conduites : Utiliser 1 L de ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre par 10 000 L d'eau (1:10 000).

Eau propre : Traiter l'eau propre avec une solution qui contient 3,3 mL de ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre pour chaque litre d'eau.

Eau contaminée : Faire un traitement choc de l'eau contaminée au moyen d'une solution qui contient 10 mL de ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre pour chaque litre d'eau.

APPLICATIONS DANS LES SERRES ET LES PÉPINIÈRES

Traitement du sol par trempage ou par bassinage : ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre réprime efficacement le mildiou du pied (*Phytophthora spp*) sur les plantes ornementales. Utiliser comme traitement du sol par trempage au moment du semis ou du repiquage, et comme arrosage du pied périodique tout au long de la vie de la plante. ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre s'utilise aussi sur le terreau et le support de croissance avant le semis.

Traitement :

1. Adopter une dilution de 1:100 ou 10 mL par litre d'eau propre.
2. Appliquer la solution sur le sol ou support de croissance jusqu'à saturation.
3. Attendre quinze minutes avant d'ensemencer ou d'arroser.

Pulvérisation foliaire dans les serres : ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre agit immédiatement au contact avec toutes les surfaces d'une plante pour supprimer/réprimer certains champignons. Appliquer ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre sur les plantes à massif ornementales et les plantes à fleurs. Pour assurer l'efficacité de ce fongicide de contact, il importe de couvrir et mouiller à fond le feuillage.

Traitement :

1. Adopter une dilution de 1:100 ou 10 mL par litre d'eau propre. Ne pas réutiliser une solution déjà préparée; préparer une solution chaque jour.
2. Pulvériser, brumiser ou nébuliser la solution sur les plantes tôt le matin ou en fin de soirée.
3. Mouiller à fond toute les surfaces de la plante, le feuillage supérieur et inférieur, y compris les tiges et les branches pour assurer un contact complet avec les tissus de la plante et des fleurs.

Bouturage sous brouillard des boutures et des mottes (à l'aide d'un humidificateur ou d'un nébulisateur) : Injecter ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre dans le nébulisateur pour réprimer les algues qui tentent de s'établir dans le matériau végétal durant des conditions d'humidité constante.

Traitement :

1. Adopter une dilution de 1:1000 ou 1 mL par litre d'eau propre. Ne pas réutiliser une solution déjà préparée; préparer une solution chaque jour.
2. Appliquer la solution à l'aide d'un nébulisateur pendant quatre à dix jours consécutifs.
3. Réduire la concentration à 1:5 000 puis maintenir un traitement continu durant le cycle de propagation. Dès l'apparition de la maladie, ramener la concentration de ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre à 1:1 000.

AVIS À L'UTILISATEUR : LIRE LA SECTION SUIVANTE AVANT D'UTILISER CE PRODUIT POUR LES USAGES LIMITÉS :

Le MODE D'EMPLOI de ce produit pour le ou les usages spéciaux décrits sur cette étiquette a été rédigé par des personnes autres que BioSafe Systems L.L.C. et est homologué par Santé Canada dans le cadre du Programme d'extension du profil d'emploi pour les usages limités demandés par les utilisateurs. BioSafe Systems L.L.C. 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 figurant sur cette étiquette.

BioSafe Systems L.L.C. 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 figurant sur cette étiquette.

En foi de quoi l'utilisateur assume tous les risques relatifs à l'efficacité du produit et à la tolérance des cultures, et ils acceptent de dégager BioSafe Systems L.L.C. 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 sur la présente étiquette.

Pulvérisation foliaire du cannabis (marihuana) produit commercialement à l'intérieur. Utiliser ce produit pour réprimer les maladies du cannabis (marihuana) produit commercialement à l'intérieur. Pour assurer l'efficacité de ce fongicide de contact, il est essentiel de couvrir et mouiller complètement les feuilles.

Maladie Réprimée	Dose	Remarques
Oïdium (<i>Golovinomyces cichoracearum</i>) Pourriture grise (<i>Botrytis cinerea</i>)	33 mL de ZeroTol Algicide/Fongicide à large spectre par 10 litres d'eau propre. Utiliser 11 à 19 litres de solution préparée par 100 m ² .	Jeune feuillage – faible incidence de la maladie : Débuter les applications lorsque les conditions favorisent le développement de la maladie. Pulvériser la solution diluée de façon à obtenir une couverture complète et uniforme des feuilles. Traiter au moins tous les 7 jours.
	100 mL de ZeroTol Algicide/Fongicide à large spectre par 10 litres d'eau propre. Utiliser 11 à 19 litres de solution préparée par 100 m ² .	Feuillage épais – incidence de la maladie élevée : Débuter les applications lorsque les conditions favorisent le développement de la maladie. Pulvériser la solution diluée de façon à obtenir une couverture complète et uniforme des feuilles. Traiter au moins tous les 7 jours.

Pulvérisation foliaire au champ : ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre agit immédiatement au contact avec toutes les surfaces d'une plante pour supprimer/réprimer certaines maladies. Appliquer ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre sur le matériel de pépinière comme les plantes à massif et les plantes à fleurs. Il importe de couvrir et mouiller à fond le feuillage.

Traitement :

1. Utiliser une dilution de 1:100 ou 10 mL par litre d'eau propre. Ne pas réutiliser une solution déjà préparée; préparer une solution chaque jour.
2. Pulvériser, brumiser ou nébuliser la solution sur les plantes et les arbres, y

compris les traitements au moyen d'un système d'irrigation ou de chimigation.

- Mouiller à fond toutes les surfaces de la plante, le feuillage supérieur et inférieur, y compris les tiges et les branches pour assurer un contact complet avec les tissus de la plante et des fleurs.

Maladie Supprimée	Dose	Remarques
Tache des feuilles fusarienne (<i>Fusarium</i> spp) sur le dracaena Rhizoctone commun (<i>Rhizoctonia</i> spp) dans les plantes à massif, y compris les fougères de Boston	10 mL de ZeroTol Algicide/Fongicide à large spectre par litre d'eau propre. Utiliser 11 à 19 litres de solution préparée par 100 m ² .	Pulvériser la solution diluée de manière à assurer une couverture complète et uniforme. On peut faire jusqu'à 3 applications tous les 7 jours.

Maladie Réprimée	Dose	Remarques
Tache foliaire (<i>Xanthomonas</i> spp) dans les plantes à massif, y compris le lierre commun Alternariose (<i>Alternaria</i> spp) dans les plantes à massif, y compris le schefflera	10 mL de ZeroTol Algicide/Fongicide à large spectre par litre d'eau propre. Utiliser 11 à 19 litres de solution préparée par 100 m ² .	Pulvériser la solution diluée de manière à assurer une couverture complète et uniforme. On peut faire jusqu'à 3 applications tous les 7 jours.
Tache des feuilles (<i>Pseudomonas</i> spp)	10 mL de ZeroTol Algicide/Fongicide à large spectre par litre d'eau propre.	Débuter les applications foliaires dès l'apparition de la maladie et/ou lorsque les conditions météorologiques favorisent le développement de la maladie. Pulvériser le produit sur les plantes jusqu'au ruissellement pour assurer une couverture complète. Traiter tous les 7 jours jusqu'à un maximum de 5 applications.
Mildiou du pied (<i>Phytophthora</i> spp)	10 mL de ZeroTol Algicide/Fongicide à large spectre par litre d'eau propre.	Débuter le traitement du sol par trempage dès l'apparition de la maladie et/ou lorsque les conditions météorologiques favorisent le développement de la maladie. Traiter lors du semis, du repiquage et/ou lorsque la culture est en pleine croissance. Traiter tous les 7 jours jusqu'à un maximum de 5 applications.

APPLICATIONS DANS LE GAZON

- Traitement à large spectre d'efficacité qui permet de supprimer les algues et les champignons dans le gazon.
- S'utilise sur tous types de gazon tels que les gazons commerciaux, les pelouses et les terrains d'athlétisme, et les allées, verts et tertres dans les terrains de golf.
- Utiliser ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre pour supprimer la plaque brune (*Rhizoctonia solani*), l'antracnose (*Colletotrichum graminicola*) et les algues (vertes et bleues).
- ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre supprime la maladie au contact.

Traitement du gazon : Utiliser le produit sur les allées, verts et tertres dans les terrains de golf composés d'agrostis scabre, de pâturin, de fétuque, d'ivraie et de leurs mélanges pour supprimer les maladies causées par les algues et les champignons.

- Le meilleur moment pour le traitement est tôt le matin ou en fin d'après-midi.
- Pour obtenir les meilleurs résultats, traiter immédiatement après la tonte du gazon.
- On peut appliquer le produit par temps humide ou pluvieux.
- Utiliser la solution de pulvérisation la même journée qu'elle est préparée; ne pas entreposer puis réutiliser la solution mélangée.

Maladie Supprimée	Dose	Remarques
Antracnose (<i>Colletotrichum graminicola</i>)	190 mL de ZeroTol Algicide/Fongicide à large spectre par litre d'eau propre. Utiliser 11 à 19 litres de solution préparée par 100 m ² .	Pulvériser la solution diluée de manière à assurer une couverture complète et uniforme. On peut faire jusqu'à 3 applications tous les 7 jours.
Plaque brune (<i>Rhizoctonia solani</i>)	400 mL de ZeroTol Algicide/Fongicide à large spectre par litre d'eau propre. Utiliser 11 à 19 litres de solution préparée par 100 m ² .	Pulvériser la solution diluée afin d'obtenir une bonne couverture uniforme. On peut faire jusqu'à 5 applications consécutives en prévoyant un intervalle d'au moins 7 jours entre chaque application.
Algues (vertes et bleues)	200 mL de ZeroTol Algicide/Fongicide à large spectre par litre d'eau propre. Utiliser 11 à 19 litres de solution préparée par 100 m ² .	Procéder à un traitement du sol par trempage pour saturer les racines dans les zones affectées. On peut faire jusqu'à 5 applications consécutives.

Brûlure en plaques (<i>Sclerotinia homoeocarpa</i>)	40 à 382 mL de ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre par 12 litres d'eau propre par 100 m ² .	Débuter les traitements préventifs en utilisant les taux d'application les plus bas lorsque les conditions deviennent propices au développement de la maladie et avant l'établissement de l'infection dans le gazon. Utilisez les taux d'application les plus élevés au premier signe de maladie et lorsque les conditions deviennent propices à une épidémie grave, c'est-à-dire, les périodes prolongées de chaleur (> 15 °C) et l'humidité des feuilles due à la rosée, à la pluie ou à l'irrigation. Maintenir un intervalle de 7 jours entre les traitements lorsque les conditions sont propices au développement de la maladie.
Moisissure rose des neiges (<i>Microdochium nivale</i>) Moisissure grise des neiges (<i>Typhula incarnata</i>)	64 mL de ZeroTol Algicide/fongicide à large spectre par 10 litres d'eau propre par 100 m ² .	Faire 2 à 3 applications à des intervalles de 5 à 7 jours, où le dernier traitement a lieu immédiatement avant la première couche de neige dans la région. Assurez une couverture complète des feuilles.

Puisque ce produit n'est pas homologué pour la suppression des ravageurs dans les systèmes aquatiques, **NE PAS** l'utiliser pour supprimer les ravageurs aquatiques.

NE PAS contaminer les sources d'approvisionnement en eau potable ou en eau d'irrigation ni les habitats aquatiques lors du nettoyage de l'équipement ou de l'élimination des déchets.

Application par pulvérisateur agricole : **NE PAS** appliquer le produit pendant les périodes de calme plat. Éviter d'appliquer le produit lorsque les vents soufflent en rafales. **NE PAS** pulvériser de gouttelettes de diamètre inférieur à la taille moyenne correspondant à la classification de l'American Society of Agricultural Engineers (ASAE). La hauteur de la rampe de pulvérisation doit être de 60 cm ou moins au-dessus de la culture ou du sol.

Application par pulvérisateur pneumatique : **NE PAS** appliquer en période de calme plat ni lorsque le vent souffle en rafales. **NE PAS** orienter le jet directement au-dessus des plantes à traiter. À l'extrémité des rangs et le long des rangs extérieurs, couper l'alimentation des buses pointant vers l'extérieur. **NE PAS** appliquer lorsque le vent souffle à plus de 16 km/h au site d'application (d'après la mesure prise à l'extérieur du site de traitement, du côté d'où vient le vent).

Chimigation : NE PAS appliquer en période de calme plat ni quand le vent souffle en rafales. NE PAS appliquer en gouttelettes d'un diamètre inférieur au calibre moyen de la classification de l'American Society of Agricultural Engineers (ASAE S572.1). L'application DOIT être effectuée SANS l'aide d'un canon.

NE PAS appliquer par épandage aérien.

Zones tampons

AUCUNE zone tampon **N'EST REQUISE** lors des traitements ponctuels effectués à l'aide de matériel à main. **AUCUNE** zone tampon **N'EST REQUISE** si l'application est effectuée par bassinage du sol ou incorporation au sol.

Respecter les zones tampons précisées dans le tableau qui suit entre le point d'application directe du produit et le bord le plus rapproché, dans la direction du vent, des habitats d'eau douce sensibles (lacs, rivières, bourniers, étangs, fondrières des prairies, ruisseaux, marais, réservoirs et autres milieux humides) et des habitats estuariens ou marins sensibles.

Méthode d'application	Culture		Habitats d'eau douce de profondeur de :		Habitats estuariens/marins de profondeur de :	
			Moins de 1 m	Plus de 1 m	Moins de 1 m	Plus de 1 m
Pulvérisateur agricole ou chimigation	Plantes ornementales		1	0	1	1
	Gazon		1	1	1	1
Pulvérisateur à jet porté	Arbres Ornementales	Début de saison	5	0	4	1
		Fin de saison	3	0	2	1

Pour les mélanges en cuve, consulter les étiquettes de tous les produits incorporés au mélange et respecter la zone tampon la plus vaste (restriction la plus sévère) indiquée pour chacun des produits utilisés dans le mélange en cuve, puis appliquer en utilisant le calibre de goutte le plus gros (classification de l'American Society of Agricultural Engineers) parmi ceux indiqués sur les étiquettes des différents produits entrant dans la composition du mélange en cuve.

Les zones tampons associées à ce produit peuvent être modifiées selon les conditions météorologiques et la configuration du matériel de pulvérisation en utilisant le calculateur de zone tampon sur le site Web de l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire.

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*.

For additional information on ZeroTol Broad-Spectrum Algaecide/Fungicide, call us at 860-290-8890.



©2019 BioSafe Systems, LLC. ZeroTol® is a registered trademark of BioSafe Systems, LLC. Always read and follow label directions. ZeroTol® est une marque déposée de BioSafe Systems, LLC. Toujours lire et suivre les instructions de l'étiquette. **V5-012219**



Broad Spectrum Algaecide/Fungicide

A treatment for the prevention and control of fungi and algae on wood and non-porous hard surfaces and in irrigation waters to be used in greenhouses only on non-food crops.

A treatment for the control or suppression of plant diseases in Commercial Greenhouses, Garden Centers, Landscapes, Nurseries, Interiorscapes, Golf Courses, Lawns, Athletic Fields, and Commercial Turf.

A treatment for the control of algae on Commercial Turf.

A treatment for the suppression of powdery mildew and botrytis on cannabis (marihuana) produced commercially indoors.

FOR HORTICULTURAL AND COMMERCIAL USE ONLY POUR USAGE HORTICOLE ET COMMERCIAL SEULEMENT

REGISTRATION NO. 29508 PEST CONTROL PRODUCTS ACT No D'HOMOLOGATION 29508 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

ACTIVE INGREDIENT: hydrogen peroxide 27%
PRINCIPE ACTIF : peroxyde d'hydrogène 27%

READ THE LABEL BEFORE USING LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'UTILISATION

Algicide/fongicide à large spectre

Traitement pour la prévention et la suppression de champignons et d'algues sur le bois et les surfaces dures non poreuses et dans les eaux d'irrigation destinées à l'usage sur les plantes non vivrières cultivées en serre seulement.

Traitement pour la suppression ou la répression des maladies des plantes dans les serres commerciales, jardinerie, paysages terrestres, pépinières, aménagements intérieurs, terrains de golf, gazons, terrains d'athlétisme et gazons commerciaux.

Traitement pour la suppression des algues dans les gazons commerciaux.

Un traitement pour la répression d'oïdium et du pourriture grise sur le cannabis (marihuana) produit commercialement à l'intérieur.

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN
TENIR HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

DANGER: CORROSIVE TO EYES AND SKIN IRRITANT
DANGER : CORROSIF POUR LES YEUX ET IRRITANT POUR LA PEAU



POISON

NET CONTENTS/CONTENU NET :

9.5 19 113.5 208 1,041 litres

V5
092118