

SPECIMEN LABEL

Broad-Spectrum Bactericide/Fungicide

A solution for the suppression or partial suppression of diseases on labeled crops grown in the field.

READ THE LABEL BEFORE USING KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN

REGISTRATION NO.:

33468 PEST CONTROL PRODUCTS ACT

ACTIVE INGREDIENTS:

Hydrogen Peroxide..... 27%
Peroxyacetic acid..... 2.5%



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

CAUTION: 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. OxiDate FC works by surface contact with the plants being treated. It is important to ensure that all plant surfaces are thoroughly wetted.

PRECAUTIONS: CORROSIVE to the eye. Severely irritating to the skin. Causes mucous membrane irritations. Avoid contact with skin, eyes and clothing. Wash immediately after contact and use. The product may be harmful if swallowed and be fatal if inhaled. Wear goggles or face shield, coveralls over long-sleeved shirt and long pants, boots, chemical-resistant gloves and a NIOSH-approved respirator during mixing, loading, application, clean-up and repair activities.

OxiDate FC is a strong oxidizing agent and 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 OxiDate FC, as a result of the daily applications, may also become corroded. Ship and store away from food, fertilizer, feed and seed.

For foliar sprays (field): Keep unprotected persons out of the area for the duration of the application.

Do not enter or allow worker entry into treated areas for 4 hours or until sprays have dried.

For early entry to a treated area before sprays have dried, applicators/workers must wear goggles or face shield, coveralls over long-sleeved shirt and long pants, boots, chemical-resistant gloves and a NIOSH-approved respirator.

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.

Bactéricide/fongicide à large spectre

Une solution pour la répression ou la répression partielle des maladies sur les cultures étiquetées cultivées dans les champs.

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

N° D'HOMOLOGATION :

33468 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

PRINCIPE ACTIFS :

Peroxyde d'hydrogène..... 27%
Acide peracétique..... 2,5%



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

Pre-harvest Interval (PHI) of 0 days.

ENVIRONMENTAL PRECAUTIONS: TOXIC to aquatic organisms and non-target terrestrial plants. Observe buffer zones specified under DIRECTIONS FOR USE.

This product may be toxic to bees and other beneficial insects exposed to direct contact. Avoid application during the crop blooming period. If applications must be made during the crop blooming period, restrict applications to evening when most bees are not foraging.

To reduce runoff from treated areas into aquatic habitats, avoid application to areas with moderate to steep slope, compacted soil or clay. Avoid application when heavy rain is forecast.

Contamination of aquatic areas as 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.

PLANT SENSITIVITY TESTING: Use OxiDate FC at labeled rates. Do not use at higher than recommended concentration as leaf burn may result. Solutions more concentrated than prescribed on this label may result in leaf necrosis for some plants. OxiDate FC has been designed to provide a balanced source of the active ingredient directly to the plant surface. OxiDate FC 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 OxiDate FC. The safety of OxiDate FC has not been determined on all plants and crops. Determine if OxiDate FC can be safely used prior to application. Before treating large numbers of plants, test OxiDate FC or tank mixes of OxiDate FC and other pesticides or fertilizers at labeled rates on a separate set of plants and observe for symptoms of sensitivity prior to use. Symptoms on foliage include yellow or brown spotting, “burned” tips and/or yellow or brown scorching along the leaf edges.

Read the entire label before using this product. Use only according to label directions. Do not use OxiDate FC above labeled rates.

SOLUTION PREPARATION: OxiDate FC works best when diluted with clean water containing little or no organic or inorganic materials and having a neutral pH. Thoroughly rinse out mixing tank with water before mixing concentrate. The spray solution should be prepared just before application and used as soon as possible. Do not reuse already mixed solution, make fresh daily.

DIRECTIONS FOR USE

OxiDate FC is used for the suppression or partial suppression of multiple diseases in the labeled crops in the field.

This product works immediately on contact with any plant surface for suppression or partial suppression of plant diseases – see Foliar Application Instructions chart. Good coverage and wetting of the foliage is required. For increased coverage and penetration of spray, use a compatible non-ionic wetting agent/surfactant.

For best suppression or partial suppression of targeted plant diseases, apply OxiDate FC prior to or in early stages of disease development. Make a fresh working solution immediately before application. Do not use leftover solution for next application.

Thoroughly wet all surfaces of plant, upper and lower foliage, including stems, branches and stalks to ensure full contact with plant and flower tissue. Spray plants to the point of run-off to achieve full and even coverage of all plant parts above ground.

The working solution volume used per hectare varies with plant size, plant growth stage, density, weather conditions and other factors. Calibrate the spray solution volume per hectare with the spray equipment being used before application to ensure sufficient active ingredient in the solution.

Do not spray OxiDate FC during conditions of intense heat, drought or poor plant vigor. Avoid application before rain in outdoor uses. Ideal application time is early morning or late afternoon when temperature is lower.

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 S572.1) 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.

DO NOT apply using aerial application equipment.

Buffer zones: Spot treatments using hand-held equipment **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 terrestrial habitats (such as grasslands, forested areas, shelter belts, woodlots, hedgerows, riparian areas and shrublands), 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	Buffer Zones (metres) Required for the Protection of:					
		Freshwater Habitat of Depths:		Estuarine/Marine Habitat of Depths:		Terrestrial Habitat:	
		Less than 1 m	Greater than 1 m	Less than 1 m	Greater than 1 m		
Field sprayer	Grape, lowbush blueberry, strawberry, beans, tomato, cauliflower, lettuce, broccoli, celery, sugar beet, watermelon, cucumber	1	1	1	1	1	
	Potato, pumpkin, zucchini	2	1	1	1	1	
Airblast	Apple, pear, grape, highbush blueberry, sweet cherry	Early Growth Stage	20	10	4	1	1
		Late Growth Stage	10	4	2	1	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.

Do not apply more than 93.5 L of OxiDate FC per hectare per application.

FIELD APPLICATIONS

When applied as directed, OxiDate FC will suppress the diseases listed below unless indicated otherwise.

Foliar Application Instructions

Application Timing: Start foliar/branch/stem applications before the disease occurs or at the first sign of disease and/or when weather conditions are favorable for disease development. Apply diluted spray to the point of run-off to achieve full and even coverage.

Maximum number of applications is 8.

Apply at 7 day spray intervals, depending upon the level of disease pressure. Under severe disease conditions, reduce spray intervals to once every 5 days and use stronger dilution rates if a rate range is indicated for the crop.

Pre-Harvest Interval = 0 days

Crop Outdoor Grown	Target Diseases	Application Rate
Blueberry	Partial suppression of Mummy berry (<i>Monilinia vaccinii-corymbosi</i>)	Dilute 100 mL product in 10 L of water, i.e. 1.0% (v:v)
	Partial suppression of Phomopsis twig blight (<i>Phomopsis vaccinii</i>)	
Grape	Partial suppression of Black rot (<i>Guignardia bidwellii</i>)	Dilute 100 mL product in 10 L of water, i.e. 1.0% (v:v)
	Downy mildew (<i>Plasmopara viticola</i>)	
	Cane and leaf spot and fruit rot (<i>Phomopsis viticola</i>)	
	Partial suppression of Powdery mildew (<i>Uncinula necator</i>)	
Strawberry	Botrytis fruit rot (<i>Botrytis cinerea</i>) (field)	Dilute 100 mL product in 10 L of water, i.e. 1.0% (v:v)
Apple Pear	Partial suppression of Fire blight (<i>Erwinia amylovora</i>)	Dilute 100 mL product in 10 L of water, i.e. 1.0% (v:v)
Apple	Partial suppression of Scab (<i>Venturia inaequalis</i>)	Dilute 100 mL product in 10 L of water, i.e. 1.0% (v:v)
	Powdery mildew (<i>Podosphaera leucotricha</i>)	
	Partial suppression of Black rot (<i>Botryosphaeria obtusa</i>)	
Beans	Partial suppression of Bacterial blight (<i>Xanthomonas campestris</i> pv. <i>phaseoli</i>)	Dilute 100 mL product in 10 L of water, i.e. 1.0% (v:v)
Sweet cherry	Reduction of slip-skin maceration disorder (associated yeast species: <i>Aureobasidium pullulans</i> , <i>Candida railenensis</i> , <i>Cryptococcus victoriae</i> and <i>Hanseniaspora uvarum</i>)	Dilute 100 mL product in 10 L of water, i.e. 1.0% (v:v)
Sugar Beet	Partial suppression of Cercospora leaf spot (<i>Cercospora beticola</i>)	Dilute 100 mL product in 10 L of water, i.e. 1.0% (v:v)
Watermelon	Partial suppression of Gummy stem blight (<i>Didymella bryoniae</i>)	Dilute 100 mL product in 10 L of water, i.e. 1.0% (v:v)
Tomato	Partial suppression of Leaf mould (<i>Fulvia fulva</i> syn. <i>Cladosporium fulvum</i>), Botrytis grey mould (<i>Botrytis cinerea</i>)	Dilute 100 mL product in 10 L of water, i.e. 1.0% (v:v)
Cucumber	Partial suppression of Downy mildew (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>), Bacterial wilt (<i>Erwinia tracheiphila</i>)	Dilute 100 mL product in 10 L of water, i.e. 1.0% (v:v)
Lettuce	Downy mildew (<i>Bremia lactucae</i>)	Dilute 100 mL product in 10 L of water, i.e. 1.0% (v:v)
Cauliflower, Broccoli	Downy mildew (<i>Peronospora parasitica</i>)	Dilute 100 mL product in 10 L of water, i.e. 1.0% (v:v)
Celery	Downy mildew (<i>Peronospora umbellifarum</i>)	Dilute 100 mL product in 10 L of water, i.e. 1.0% (v:v)
Potato	Partial suppression of Botrytis tan spot (<i>Botrytis cinerea</i>)	Dilute 250 mL product in 10 L of water, i.e. 2.5% (v:v)
	White mold (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	
	Brown leaf spot (<i>Alternaria alternata</i>)	Dilute 100-250 mL product in 10 L of water, i.e. 1.0-2.5% (v:v)
Pumpkin	Partial suppression of Powdery mildew (<i>Podosphaera fusca</i>)	Dilute 250 mL product in 10 L of water, i.e. 2.5% (v:v)
Zucchini	Partial suppression of Powdery mildew (<i>Erysiphe cichoracearum</i>)	Dilute 250 mL product in 10 L of water, i.e. 2.5% (v:v)

STORAGE: Store in original container in a cool, well-ventilated area inaccessible to children and away from direct sunlight, food and feed. Do not allow product to become overheated in storage. The high temperature may increase the degradation of the product, which will decrease product effectiveness. Since OxiDate FC is a strong oxidizing agent, contact with combustibles may cause fire. Keep containers tightly closed when not in use.

To prevent contamination store this product away from food or feed.

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.

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.

ATTENTION : Ne pas utiliser ce produit d'une manière différente que ce qui est indiqué sur l'étiquette. Ne pas appliquer ce produit d'une manière qui peut exposer les travailleurs ou d'autres personnes par contact, soit directement, soit indirectement par dérive. OxiDate FC agit par contact avec la surface des plantes traitées. Il est important de s'assurer que toutes les surfaces des plantes sont entièrement mouillées.

MISE EN GARDE : CORROSIF pour les yeux. Irritant sévère pour la peau. Cause une irritation de la muqueuse. Éviter tout contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Se laver immédiatement après tout contact et utilisation. Le produit peut être nocif en cas d'ingestion et peut être mortel en cas d'inhalation. Porter des lunettes de protection 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 un respirateur approuvé par le NIOSH pendant les activités de mélange, de chargement, d'application, de nettoyage et de réparations.

OxiDate FC est un oxydant puissant et on a confirmé qu'il est corrosif pour les surfaces en métal. Bien rincer à l'eau tout l'équipement d'épandage après utilisation. Les attaches et surfaces en métal qui entrent en contact avec OxiDate FC, à la suite des applications quotidiennes, peuvent aussi se corroder. Expédier et entreposer à l'écart des aliments pour humains et pour animaux, des engrais et des semences.

Pour les pulvérisations foliaires (les applications dans les champs)
Garder les personnes non protégées hors de la zone pendant la durée de l'application.

Ne pas pénétrer ni permettre l'accès des zones traitées pendant 4 heures ou avant que les bouillies de pulvérisation ne soient sèches.

Pour une entrée hâtive dans les aires traitées avant que les bouillies de pulvérisation ne soient sèches, les applicateurs/travailleurs doivent porter des lunettes de protection ou un écran facial, une combinaison par-dessus d'une chemise à manches longues et un pantalon long, des bottes, des gants résistant aux produits chimiques et un respirateur approuvé par le NIOSH.

Appliquer seulement lorsque le potentiel de dérive est au minimum

vers les zones d'habitation ou vers des zones d'activité humaine telles des résidences, chalets, écoles et superficies récréatives. Prendre en considération la vitesse et la direction du vent, les inversions de température, la calibration de l'équipement d'application et du pulvérisateur.

Délai d'attente avant récolte (DAAR) de 0 jours.

PRÉCAUTIONS ENVIRONNEMENTALES : TOXIQUE pour les organismes aquatiques et les plantes terrestres non ciblées. Respecter les zones tampons indiquées dans le MODE D'EMPLOI.

Ce produit peut être toxique pour les abeilles et certains insectes bénéfiques exposés au produit par contact direct. Éviter d'appliquer pendant la période de floraison des cultures. Si les applications doivent être faites pendant la période de floraison des cultures, faire les applications en soirée uniquement lorsque la majorité des abeilles ne butinent pas.

Afin de réduire le ruissellement à partir des sites traités vers les habitats aquatiques, éviter d'appliquer ce produit sur des terrains à pente modérée ou forte, sur un sol compacté ou sur de l'argile. Éviter d'appliquer ce produit lorsque de fortes pluies sont prévues.

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

PREMIERS SOINS :

En cas d'ingestion : Appeler un centre antipoison 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 antipoison 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 antipoison 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 antipoison 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 antipoison 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 gravement les yeux, la peau et les muqueuses. En raison des dommages probables aux muqueuses, le recours à un lavage gastrique peut être contre-indiqué. Il n'y a pas d'antidote spécifique. Traiter selon les symptômes.

ÉVALUATION DE LA SENSIBILITÉ DES PLANTES : Utiliser l'OxiDate FC aux doses indiquées sur l'étiquette. Ne pas utiliser aux concentrations supérieures à celles recommandées car cela risque de brûler le feuillage. Les solutions plus concentrées que celles recommandées sur cette étiquette peuvent occasionner une nécrose des feuilles dans certaines cultures. OxiDate FC a été conçu pour fournir une source équilibrée de la matière active directement sur la surface végétale. OxiDate FC 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 OxiDate FC. La sécurité d'OxiDate FC n'a pas été déterminée sur toutes les plantes et les cultures. Déterminer si l'OxiDate

FC peut être utilisé en toute sécurité avant l'application. Avant de traiter un grand nombre de plantes, tester l'OxiDate FC ou les mélanges en réservoirs avec OxiDate FC et les autres pesticides ou fertilisants aux doses indiquées sur l'étiquette, et ce, sur un groupe de plantes séparé et surveiller l'apparition de symptômes de sensibilité avant de l'utiliser à grande échelle. Les symptômes à surveiller sur les feuilles comprennent des taches jaunes ou brunes, des « brûlures » aux extrémités des feuilles et/ou du jaune ou du brun au bord des feuilles.

Lire l'étiquette avant d'utiliser ce produit. Utiliser seulement selon le mode d'emploi sur l'étiquette. Ne pas utiliser l'OxiDate FC au-delà des doses recommandées.

PRÉPARATION DE LA SOLUTION : OxiDate FC agit le mieux lorsqu'il est dilué avec de l'eau propre contenant peu ou pas de matières organiques ou inorganiques et ayant un pH neutre. Rincer à fond la cuve de mélange à l'eau avant de mélanger le concentré. La solution de pulvérisation devrait être préparée juste avant son application et être utilisée aussi rapidement que possible. Ne pas réutiliser une solution déjà mélangée; préparer une solution fraîche chaque jour.

MODE D'EMPLOI

OxiDate FC est utilisé pour la répression ou la répression partielle de nombreuses maladies dans les cultures figurant sur les étiquettes au champ.

Ce produit agit immédiatement au contact avec n'importe quelle surface d'une plante pour la répression ou la répression partielle des maladies des plantes – voir le tableau Instructions pour l'application foliaire. On doit assurer une bonne couverture et il faut bien mouiller le feuillage. Pour accroître la couverture et la pénétration du produit pulvérisé, utiliser un agent mouillant ou un surfactant non ionique compatible.

Pour optimiser la répression ou la répression partielle des maladies visées, appliquer OxiDate FC avant le développement de la maladie ou dès ses premiers stades.

Préparer une solution de travail fraîche juste avant son application. Ne pas utiliser un restant de solution pour l'application suivante.

Bien humecter toutes les surfaces de la plante, le feuillage supérieur et inférieur, y compris les hampes, les branches et les tiges pour assurer un plein contact avec les tissus de la plante et des fleurs. Pulvériser les plantes jusqu'à ce que le produit commence à ruisseler pour obtenir une couverture complète et égale de toutes les parties de la plante au-dessus du sol.

Le volume de solution de travail utilisé par hectare varie selon la taille de la plante, son stade de croissance, la densité de plantes, les conditions météorologiques et d'autres facteurs. Calibrer le volume de solution

de pulvérisation par hectare avec l'équipement de pulvérisation qui sera utilisé, et ce, avant d'appliquer la solution pour s'assurer qu'il y a suffisamment de matière active dans la solution.

Ne pas pulvériser OxiDate FC par temps très chaud, par sécheresse ou lorsque les plantes sont peu vigoureuses. Pour les utilisations extérieures, éviter d'appliquer avant la pluie. Le moment idéal pour l'application du produit est tôt le matin ou en fin d'après-midi, lorsque la température est plus fraîche.

Puisque ce produit n'est pas homologué pour lutter contre les organismes nuisibles dans les systèmes aquatiques, NE PAS l'utiliser pour lutter contre des organismes nuisibles en milieu aquatique.

EMPÊCHER les effluents ou les eaux de ruissellement en provenance des serres d'atteindre les lacs, les cours d'eau, les étangs, ou tout autre plan d'eau.

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 de déchets.

Application à l'aide d'un pulvérisateur agricole : NE PAS appliquer pendant les périodes de calme plat ou lorsque les vents soufflent en rafales. NE PAS pulvériser en gouttelettes de taille inférieure à la taille moyenne de la classification de l'American Society of Agricultural Engineers (ASAE S572.1). La rampe de pulvérisation doit être fixée à 60 cm au moins au-dessus de la culture ou du sol.

Application pneumatique : NE PAS appliquer durant les périodes de calme plat. Éviter d'appliquer ce produit quand les vents soufflent en rafales. NE PAS diriger le jet de pulvérisation au-dessus des plantes à traiter. Mettre hors service les buses dirigées vers l'extérieur en bout de rang ou dans les rangs extérieurs. NE PAS appliquer si la vitesse du vent excède 16 km/heure sur le site du traitement, tel que mesuré à l'extérieur de la zone traitée, du côté exposé au vent.

NE PAS appliquer ce produit à l'aide d'un équipement de pulvérisation aérienne.

Zones tampons : Les traitements localisés avec l'équipement manuel NE requièrent PAS une zone tampon.

Il est nécessaire que les zones tampons précisées dans le tableau ci-dessous séparent le point d'application directe du produit et la lisière, dans la direction du vent, de l'habitat terrestre sensible le plus proche (tels que pâturages, terres boisées, brise-vent, terres à bois, haies, zones riveraines et terres arbustives) et les habitats d'eau douce sensibles (tels que lacs, rivières, bourbiers, étangs, fondrières des Prairies, criques, marais, ruisseaux, réservoirs et terres humides) ainsi que des habitats estuariens/marins.

Méthode d'application	Culture	Zones tampons (mètres) requise pour la protection de:					
		Habitat d'eau douce d'une profondeur de :		Habitat estuarien ou marin d'une profondeur de :		Habitat terrestre	
		Moins de 1 m	Plus de 1 m	Moins de 1 m	Plus de 1 m		
Pulvérisateur agricole	Raisin, bleuet nain, fraise, haricots, tomates, chou-fleur, laitue, brocoli, céleri, betterave à sucre, pastèque, concombre	1	1	1	1	1	
	Pomme de terre, citrouille, courgette	2	1	1	1	1	
Applicateur pneumatique	Pomme, poire, raisin, bleuet en corymbe, cerise douce	20	Début de la croissance	10	4	1	1
	Fin de la croissance		10	4	2	1	1

Lorsqu'on utilise un mélange en réservoir, consulter les étiquettes des produits d'association et respecter la zone tampon la plus large (la plus restrictive) parmi les produits utilisés dans le mélange et appliquer au moyen de la catégorie de gouttelettes la plus grosse (ASAE) indiquée sur les étiquettes des produits d'association.

La zone tampon de ce produit peut être modifiée en fonction des conditions météorologiques et de la configuration de l'équipement de pulvérisation en accédant le calculateur de zone tampon sur le site Web de l'Agence de réglementation de la lutte antiparasitaire.

Ne pas appliquer plus de 93,5 L d'OxiDate FC par hectare par application.

APPLICATIONS AU CHAMP

Lorsqu'appliquer selon le mode d'emploi, OxiDate FC réprimera les maladies indiquées ci-dessous sauf indication contraire.

Instructions pour l'application foliaire

Moment de l'application : Commencer les applications sur les feuilles, les branches et les tiges avant le début ou dès les premiers signes de la maladie, et/ou lorsque les conditions météorologiques sont favorables au développement de la maladie. Appliquer la pulvérisation diluée jusqu'au point de l'écoulement pour obtenir une couverture complète et uniforme.

Nombre maximal d'applications est 8.

Appliquer aux intervalles de 7 jours, tout dépendant du niveau de pression exercé par la maladie. Lorsque les conditions de la maladie est grave, réduire les intervalles de pulvérisation à une fois tous les 5 jours et utiliser des doses de dilution plus élevées si une gamme de doses est indiquée pour cette culture.

Délai d'attente avant la récolte = 0 jour.

Culture cultivée à l'extérieure	Maladies ciblées	Dose d'application
Bleuet	Pourriture sclérotique (répression partielle) (<i>Monilinia vaccinii-corymbosi</i>)	Diluer 100 mL de produit dans 10 L d'eau, c.-à-d. 1,0 % (v/v)
	Brûlure phomopsienne (répression partielle) (<i>Phomopsis vaccinii</i>)	
Raisin	Pourriture noire (répression partielle) (<i>Guignardia bidwellii</i>)	Diluer 100 mL de produit dans 10 L d'eau, c.-à-d. 1,0 % (v/v)
	Mildiou (<i>Plasmopara viticola</i>)	
	Brûlure phomopsienne sur les plants de vigne – pourriture des feuilles et des fruits (<i>Phomopsis viticola</i>)	
	Oïdium (répression partielle)(<i>Uncinula necator</i>)	
Fraise	Moississure grise (<i>Botrytis cinerea</i>) (champ)	Diluer 100 mL de produit dans 10 L d'eau, c.-à-d. 1,0 % (v/v)
Pomme Poire	Feu bactérien (répression partielle) (<i>Erwinia amylovora</i>)	Diluer 100 mL de produit dans 10 L d'eau, c.-à-d. 1,0 % (v/v)
Pomme	Tavelure du pommier (répression partielle) (<i>Venturia inaequalis</i>)	Diluer 100 mL de produit dans 10 L d'eau, c.-à-d. 1,0 % (v/v)
	Oïdium (<i>Podosphaera leucotricha</i>)	
	Pourriture noire (répression partielle) (<i>Botryosphaeria obtusa</i>)	
Haricot	Brûlure bactérienne (répression partielle) (<i>Xanthomonas campestris pv. phaseoli</i>)	Diluer 100 mL de produit dans 10 L d'eau, c.-à-d. 1,0 % (v/v)
Cerise (douce)	Réduction du désordre du décollement de la peau (levure associée : <i>Aureobasidium pullulans</i> , <i>Candida railenensis</i> , <i>Cryptococcus victoriae</i> et <i>Hanseniaspora uvarum</i>)	Diluer 100 mL de produit dans 10 L d'eau, c.-à-d. 1,0 % (v/v)
Betterave à sucre	Cercosporiose (répression partielle) (<i>Cercospora beticola</i>)	Diluer 100 mL de produit dans 10 L d'eau, c.-à-d. 1,0 % (v/v)
Pastèque	Pourriture noire (répression partielle) (<i>Didymella bryoniae</i>)	Diluer 100 mL de produit dans 10 L d'eau, c.-à-d. 1,0 % (v/v)
Tomate	Feutrage des feuilles (répression partielle) (<i>Fulvia fulva syn. Cladosporium fulvum</i>), Pourriture grise (<i>Botrytis cinerea</i>)	Diluer 100 mL de produit dans 10 L d'eau, c.-à-d. 1,0 % (v/v)
Concombre	Mildiou (répression partielle) (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>), Flétrissure bactérienne (<i>Erwinia tracheiphila</i>)	Diluer 100 mL de produit dans 10 L d'eau, c.-à-d. 1,0 % (v/v)
Laitue	Mildiou (<i>Bremia lactucae</i>)	Diluer 100 mL de produit dans 10 L d'eau, c.-à-d. 1,0 % (v/v)
Chou-fleur, brocoli	Mildiou (<i>Peronospora parasitica</i>)	Diluer 100 mL de produit dans 10 L d'eau, c.-à-d. 1,0 % (v/v)
Céleri	Mildiou (<i>Peronospora umbellifarum</i>)	Diluer 100 mL de produit dans 10 L d'eau, c.-à-d. 1,0 % (v/v)
Pomme de terre	Pourriture grise (répression partielle) (<i>Botrytis cinerea</i>)	Diluer 250 mL de produit dans 10 L d'eau, c.-à-d. 2,5 % (v/v)
	Moississure blanche (<i>Sclerotinia sclerotiorum</i>)	
	Tache alternarienne (<i>Alternaria alternata</i>)	Diluer de 100 à 250 mL de produit dans 10 L d'eau, c.-à-d. 1,0 à 2,5 % (v/v)
Citrouille	Oïdium (répression partielle) (<i>Podosphaera fusca</i>)	Diluer 250 mL de produit dans 10 L d'eau, c.-à-d. 2,5 % (v/v)
Courgette	Oïdium (répression partielle) (<i>Erysiphe cichoracearum</i>)	Diluer 250 mL de produit dans 10 L d'eau, c.-à-d. 2,5 % (v/v)

ENTREPOSAGE : Entreposer le produit dans le contenant d'origine dans un endroit frais et bien aéré, hors de la portée des enfants et loin de l'ensoleillement direct la nourriture pour les humains et les animaux. Ne pas laisser le produit surchauffer lors de l'entreposage. Cela pourrait entraîner la dégradation du produit et le rendre moins efficace. Puisque OxiDate FC est un agent oxydant puissant, le contact avec les combustibles peut causer un incendie. Garder le contenant bien fermé lorsqu'il n'est pas utilisé.

Afin d'éviter la contamination, entreposer ce produit loin de la nourriture humaine ou animale.

ELIMINATION : 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.

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*.



©2019 BioSafe Systems, LLC. OxiDate® FC is a registered trademark of BioSafe Systems, LLC. Always read and follow label directions.

OxiDate® FC est une marque déposée de BioSafe Systems, LLC.

Toujours lire et suivre les instructions de l'étiquette.

V1-070619 5.20