

Restricted-Entry Interval (REI): DO NOT enter or allow worker entry into treated areas for 4 hours or until sprays have dried unless wearing the following personal protective equipment: waterproof gloves, long-sleeved shirt, long pants and socks with shoes.

Pre-harvest interval (PHI): 0 days. May be applied up to the day of harvest.

Apply only to agricultural crops when the potential for drift to areas of human habitation and 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.

FIRST AID

If on skin or clothing: Take off contaminated clothing. Wash skin with soap and water. 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.

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 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.

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

TOXICOLOGICAL INFORMATION: Treat symptomatically.

ENVIRONMENTAL PRECAUTIONS

TOXIC to aquatic organisms. Observe spray buffer zones specified under DIRECTIONS FOR USE.

Toxic to certain beneficial arthropods (which may include predatory and parasitic insects, spiders, and mites). Minimize spray drift to reduce harmful effects on beneficial arthropods in habitats next to the application site such as hedgerows and woodland.

Greenhouse use: Toxic to certain beneficial arthropods (which may include predatory and parasitic insects, spiders, and mites). May harm certain beneficial arthropods, including those used in greenhouse production. Avoid application when beneficial arthropods are in the treatment area.

To reduce run-off from treated areas into aquatic habitats avoid application to area 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 filter strip between the treated area and the edge of the water body.

STORAGE: Store product in original container, in a cool, dry location. 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.

DIRECTIONS FOR USE

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.

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

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 by air. **DO NOT** apply through irrigation system

When handling, wear protective equipment including gloves, mask and eye protection.

Mix 1 part concentrate to 45 parts water (100 mL concentrate for every 4500 mL water) to make a 2% solution.

Shake well before and during use.

1. Add sufficient water to the mixing tank to allow proper agitation.
2. While agitating, add required amount of Bug Buster, and then the remaining water.
3. Flush fluid in sprayer hose lines back into the tank if more than 20 minutes passes without agitation or stirring.

Application Instructions

ALWAYS dilute this product and apply it as a 2% solution. NEVER apply concentrate directly.

Ensure complete coverage of affected areas. Agitate consistently throughout use.

Apply as needed to a maximum of 2 dormant season applications and 4 summer applications per year.

SPRAY BUFFER ZONES

A spray buffer zone is NOT required for:

- uses with hand-held application equipment permitted on this label,
- low-clearance hooded or shielded sprayers that prevent spray contact with crop, fruit or foliage.

The spray 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	Spray Buffer Zones (metres) Required for the Protection of:				
		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	For field crops	1	1	1	1	
Airblast or high pressure hydraulic sprayer	Hops, trees (fruit, nut, ornamental, shade), grapes, kiwi	Early growth stage	5	1	5	2
		Late growth stage	3	1	3	1

When tank mixes are permitted, consult the labels of the tank-mix partners and observe the largest (most restrictive) spray 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 spray buffer zones for this product can be modified based on weather conditions and spray equipment configuration by accessing the Spray Buffer Zone Calculator on the Pesticides portion of the Canada.ca website.

Pest and Site Specific Application Rates

Apply as a 2% solution. Total spray volumes of 700-1900 litres per hectare are recommended.

Pest: aphids, mealybugs, mites, scales, whiteflies

Crop	Application Instructions
Greenhouse and outdoors: Flowering, foliage and bedding plants	Apply every 7-14 days as required with first application when pests appear
Indoor ornamental plants and plantscapes	
Onions	
Lettuce, celery, chard, broccoli, cabbage, cauliflower, kale	
Soybeans, beans, peas	
Fruiting vegetables (eggplant, bell peppers, African eggplant, pea eggplant, scarlet eggplant, garden huckleberry, goji berry, ground cherry, martynia, okra, naranjilla, pepino, non-bell pepper, roselle, sunberry, tomatillo, tomato, bush tomato, currant tomato, tree tomato)	
Cucurbit vegetables (chayote (fruit), Chinese waxgourd (Chinese preserving melon), citron melon, cucumber, gherkin, edible gourd (includes hyotan, cucuzza), edible gourd (includes hechima, Chinese okra), <i>Momordica</i> spp. (includes balsam pear, bitter melon, Chinese cucumber), muskmelon (includes true cantaloupe, casaba, Crenshaw melon, golden pershaw melon, honeydew melon, honey balls mango melon, Persian melon, Pineapple melon, Santa Claus melon and snake melon), pumpkin, summer squash (includes crookneck squash, scallop squash, straightneck squash, vegetable marrow, zucchini), winter squash (includes butternut squash, calabaza, hubbard squash), acorn squash, spaghetti squash, watermelon	
Asparagus	
Corn	
Roses	

Pest: Powdery mildew (suppression)

Crop	Application Instructions
Roses	Initiate when disease first appears; repeat every 7-14 days as required (7 day interval recommended under moderate to high disease pressure)
Flowering cherry, crabapples, hawthorn, flowering peach, flowering plum and pyracantha	Initiate when disease first appears; repeat every 7-14 days as required (7 day interval recommended under moderate to high disease pressure)
Cucurbit vegetables (chayote (fruit), Chinese waxgourd (Chinese preserving melon), citron melon, cucumber, gherkin, edible gourd (includes hyotan, cucuzza), edible gourd (includes hechima, Chinese okra), momordica (includes balsam pear, bitter melon, Chinese cucumber), muskmelon (includes true cantaloupe, casaba, Crenshaw melon, golden pershaw melon, honeydew melon, honey balls mango melon, Persian melon, Pineapple melon, Santa Claus melon and snake melon), pumpkin, summer squash (includes crookneck squash, scallop squash, straightneck squash, vegetable marrow, zucchini), winter squash (includes butternut squash, calabaza, hubbard squash), acorn squash, spaghetti squash, watermelon	Initiate treatments when conditions are favourable for disease development or at first appearance of disease; repeat every 7-14 days (7 day interval is recommended under moderate to high disease pressure)
Apple, pear	Initiate sprays at first appearance of disease and repeat every 7-14 days (7 day interval is recommended under moderate to high disease pressure)
Apricots, cherries, nectarines, peaches, plums, prunes, sour cherry	Initiate when disease first appears and repeat every 7-14 days (7 day interval is recommended under moderate to high disease pressure)
* for peaches – only use one dormant application per season; certain varieties of plums and prunes may be injured by oil sprays. Do not apply to trees lacking moisture	
Blackberry, buffaloberry, cloudberry, currant, elderberry, gooseberry, jostaberry, juneberry, raspberry, strawberry, grape	Initiate sprays when disease first appears and repeat every 7-14 days (7 day interval is recommended under moderate to high disease pressure)
* oil removes the bloom on grapes. Do not spray on table grapes within 2 weeks before harvest; do not use on strawberries when temperatures are high	

Hops * discontinue sprays at burr development	Initiate treatment when disease first appears and repeat every 7-14 days as required (7 day interval is recommended under moderate to high disease pressure)
Cannabis (produced commercially indoors) * do not apply to flowers	Initiate treatment when disease first appears and repeat every 7-14 days (7 day interval recommended for moderate to severe disease pressure)

Pest: Aphids, scales, mealybugs, mites, psyllids, whiteflies

Crop	Application Directions
Beets, carrots, potatoes, radishes, rutabagas, sugar beets, turnips	Apply every 7-14 days as required with first application when pests appear

Pest: Aphids, scales, mites, pear psylla (dormant season only)

Crop	Application Directions
Apple, pear	Dormant to green tip and summer application; avoid application during bloom. Initiate treatments at first appearance of pest and repeat every 7-14 days as required

Pest: Aphids, mites, whiteflies

Crop	Application Directions
Cannabis (produced commercially indoors) * do not apply to flowers	Apply every 7-14 days as required with first application when pests appear

Pest: Aphids, scales, mites

Crop	Application Directions
Apricots, cherries, nectarines, peaches, plums, prunes, sour cherry	Dormant to pre-bloom and summer application; initiate when pests first appear and repeat every 7-14 days as required
Hazelnuts, chestnuts, pecans, walnuts	Dormant to pre-bloom and summer application; initiate when pests first appear and repeat every 7-14 days as needed

Pest: Aphids, grape phylloxera (only exposed stages), mealybugs, mites, scales

Crop	Application Directions
Berries (amur river grape, aronia berry, bayberry, bearberry, blueberry (highbush and lowbush), buffalo currant, buffaloberry, che, Chilean guava, chokecherry, cloudberry, cranberry, currant (black and red), elderberry, European barberry, gooseberry, grape, highbush cranberry, edible honeysuckle, huckleberry, jostaberry, juneberry (Saskatoon berry), kiwifruit (fuzzy and hardy), lingonberry, maypop, mountain pepper berries, mulberry, muntries, native currant, partridge berry, phalsa, pincherry, raspberry (black and red), riberry, salal, schisandra berry, sea buckthorn, serviceberry, strawberry, wild raspberry)	Dormant and summer application; initiate when pests appear and repeat every 7-14 days as required

Pest: Spider mites

Crop	Application Directions
Alfalfa (animal feed)	Apply every 7-14 days as required with first application when pests appear

Pest: Aphids, adelgids (only exposed stages), oak phylloxera (only exposed stages), psyllids, scales, whiteflies

Crop	Application Directions
Ornamental and shade trees (flower and foliage plants, ash, birch, barberry, flowering cherry, crabapples, dogwood, elm, evergreens, hawthorn, holly, lilac, magnolia, maple, oak, pine, flowering peach, flowering plum, privet, pyracantha, spruce, sycamores, tuliptree, willow) and ornamental shrubs	Dormant, pre-bloom and summer application; Initiate treatment when pests appear and repeat every 7-14 days as required

Insect Control: Apply Bug Buster at first sign of infestation. Thoroughly spray on plants until the plant parts are completely wetted, including the underside of leaves. Insects, mites and their eggs must be physically contacted with spray. Reapply at a minimum 7 day interval as required.

Powdery Mildew Suppression: Start spraying Bug Buster at first appearance of powdery mildew. Thoroughly cover upper and lower leaf surfaces. Reapply every 7-14 days as required (moderate to high mildew presence may require treatment every 7 days). Spray Bug Buster at pre-bloom and early leaf stages to prevent infection and protect new growth.

Dormant Use: Controls overwintering life stages (including eggs) of pests present in dormant seasons (eg. Scale insects, mites, mealybugs) on shrubs, evergreens, woody plants, fruit trees and shade trees.

Use Precautions: Avoid application to flowering plants when honey bees are foraging.

Do not apply when temperature exceeds 32°C, or is close to freezing. Ensure crops are free of heavy moisture and do not apply when heavy rain is forecast.

For foliage application the spray tank must be free of sulfur residue before using this product. Do not combine sulfur sprays with this product during spring and summer months. Do not use within 30 days before or after sulfur treatment.

Do not use in combination with or closely following treatment with dinitro compounds, fungicides such as Captan and Folpet, or copper compounds, as phytotoxicity may result. If in doubt, treat a small area with a combination spray and wait several days to determine if burn occurs.

Specific Plant Precautions

Not all species or varieties have been tested for phytotoxicity. It is recommended that a small group of test plants be treated and observed for several days to determine phytotoxicity before treating large numbers of those plants.

Some plants, such as **roses**, **apple** trees and **strawberries**, are sensitive to multiple applications of oil products. Use caution with repeat sprays.

Avoid application during bloom on **apples** and **pears**. On peaches use only one dormant application per season. Certain varieties of **plums** and **prunes** may be injured by oil sprays. Do not apply to oil sensitive varieties. Do not apply to trees lacking moisture.

Oil removes the bloom on **grapes**. Do not spray table grapes within 2 weeks before harvest. Do not use on **strawberries** when temperatures are high.

Discontinue sprays at burr development on **hops**.

Oil removes the glaucous (blue) bloom from evergreens such as **Colorado Blue Spruce** and **Koster Spruce**. Use caution on blooms and buds and on oil sensitive plants such as **Chamaecyparis**, **Cryptomeria**, **Japanese Holly**, **Red Cedar** and **Smoke Tree**.

chimiques, des chaussures et des chaussettes pendant le mélange, le chargement, l'application, le nettoyage et les réparations. Bien se laver avec de l'eau et du savon après la manipulation. Enlever les vêtements contaminés et les laver avant de les remettre.

Délai de sécurité (DS) : NE PAS pénétrer ni permettre l'accès aux travailleurs dans les zones traitées pendant 4 heures ou avant que les bouillies de pulvérisation ne soient sèches, à moins de porter l'équipement de protection individuelle appropriée y compris des gants imperméables, une chemise à manches longues, un pantalon long, des chaussures et des chaussettes.

Délai d'attente avant récolte (DAAR) : 0 jour. Peut être appliqué jusqu'à la journée de la récolte.

Appliquer sur les cultures agricoles 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.

PREMIERS SOINS

En cas de contact avec la peau ou les vêtements : Enlever tous les vêtements contaminés. Laver la peau avec de l'eau et du savon. Appeler un centre antipoison ou un médecin immédiatement 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.

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 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.

Emporter le contenant, l'étiquette ou prendre note du nom du produit et de son numéro d'homologation lorsqu'on cherche à obtenir une aide médicale.

RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES : Traiter selon les symptômes.

MISES EN GARDE ENVIRONNEMENTALES

TOXIQUE pour les organismes aquatiques. Observer les zones tampons de pulvérisation spécifiées à la section MODE D'EMPLOI.

Toxique pour certains arthropodes utiles (qui peuvent comprendre les insectes, les araignées et les acariens prédateurs et parasitiques). Contenir le plus possible la dérive de pulvérisation afin de réduire les effets nocifs chez les arthropodes utiles dans les habitats à proximité du site de traitement, par exemple les haies et les terres boisées.

Les utilisations en serre : Toxique pour certains arthropodes utiles (qui peuvent comprendre les insectes, les araignées et les acariens prédateurs et parasitiques). Peut entraîner des effets néfastes sur certains arthropodes utiles, y compris ceux utilisés en serre. Éviter l'application lorsque des arthropodes utiles se trouvent dans la zone de traitement.

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 filtrante entre le site traité et le bord du plan d'eau.

ENTREPOSAGE : **Entreposer le produit** dans son contenant d'origine, dans un endroit frais et sec. Ne pas entreposer ce produit avec des aliments destinés à la consommation 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.

MODE D'EMPLOI

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.

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.

NE PAS laisser les rejets, l'effluent ou les eaux de ruissellement provenant des serres qui contiennent ce produit de pénétrer dans des lacs, des cours d'eau, des étangs ou d'autres plans d'eau.

Application par pulvérisateur agricole: **NE PAS** appliquer lors de périodes de calme plat. Éviter d'appliquer ce produit lorsque le vent souffle en rafales. **NE PAS** pulvériser en gouttelettes de taille inférieure au calibre moyen de la classification de l'American Society of Agricultural Engineers (ASAE S572.1). La hauteur de la rampe doit être de 60 cm ou moins au-dessus de la culture ou du sol.

Application à l'aide d'une pulvérisation pneumatique: **NE PAS** appliquer lors de périodes de calme plat. Éviter d'appliquer ce produit lorsque le vent souffle en rafales. **NE PAS** diriger le jet de pulvérisation au-dessus des plantes ciblées. Arrêter la pulvérisation par les buses extérieures au bout des rangs et aux rangs externes. **NE PAS** appliquer si la vitesse du vent dépasse 16 km/heure au site de traitement, tel que mesuré à l'extérieur du site, du côté exposé au vent.

NE PAS appliquer par voie aérienne. **NE PAS** appliquer par un système d'irrigation

Lors de la manipulation, porter un équipement de protection, y compris des gants, un masque et une protection oculaire.

Mélanger 1 partie de concentré à 45 parties d'eau (100 mL de concentré pour chaque 4500 mL d'eau) pour obtenir une solution à 2%. Bien agiter avant et pendant l'utilisation.

1. Ajouter suffisamment d'eau dans le réservoir de mélange pour permettre une agitation appropriée.
2. Tout en agitant, ajouter la quantité requise de Bug Buster, puis l'eau restante.
3. Rincer le liquide dans les tuyaux du pulvérisateur dans le réservoir si plus de 20 minutes s'écoulent sans agitation ni remue-ménage.

Instructions d'application

TOUJOURS diluer ce produit et appliquer sous forme de solution à 2%. NE JAMAIS appliquer le concentré directement.

Assurer une couverture complète des zones touchées. Agiter systématiquement tout au long de l'utilisation.

Appliquer au besoin jusqu'à un maximum de 2 applications en période de dormance et 4 applications estivales par année.

ZONES TAMPONS DE PULVÉRISATION

Une zone tampon de pulvérisation N'EST PAS requise pour:

- les utilisations faisant appel à un équipement d'application portatif permises sur la présente étiquette,
- l'utilisation d'un pulvérisateur à écran de protection à profil bas, qui fait en sorte que la dérive de pulvérisation n'entre pas en contact avec les cultures, les fruits ou le feuillage.

Les zones tampons de pulvérisation spécifiées dans le tableau ci-dessous sont requises entre le point d'application et la bordure sous le vent la plus rapprochée des habitats d'eau douce sensibles (comme les lacs, les rivières, les marécages, les étangs, les fondrières des Prairies, les criques, les marais, les ruisseaux, les réservoirs et les terres humides) et les habitats estuariens/marins.

Méthode d'épandage	Culture		Zones tampon de pulvérisation requises (en mètres) pour la protection d'un:			
			Habitat d'eau douce d'une profondeur de:		Habitat estuarien/marin d'une profondeur de:	
			Moins de 1 m	Plus de 1 m	Moins de 1 m	Plus de 1 m
Pulvérisateur agricole	Pour les grandes cultures		1	1	1	1
Pulvérisateur pneumatique ou hydraulique à haute pression	Houblon, arbres (fruitiers, à noix, ornementaux, d'ombre), raisins, kiwi	Début de la croissance	5	1	5	2
		Fin de la croissance	3	1	3	1

Lorsque les mélanges en cuve sont permis, consulter l'étiquette des produits d'association et respecter la zone tampon de pulvérisation la plus grande (la plus restrictive) indiquée pour chacun des produits utilisés dans le mélange en cuve, puis appliquer en utilisant le calibre de gouttelettes le plus gros (selon la classification de l'ASAE) parmi ceux indiqués sur l'étiquette des produits d'association.

Il est possible de modifier les zones tampons de pulvérisation associées à ce produit selon les conditions météorologiques et la configuration du matériel de pulvérisation en utilisant le calculateur de zone tampon dans la section Pesticides du site Canada.ca.

Taux d'application spécifiques aux organismes nuisibles et aux sites

Appliquer comme une solution à 2%. Des volumes totaux de pulvérisation de 700 à 1900 litres par hectare sont recommandés.

Ravageurs : aphidés, cochenilles, acariens, kermès, aleurodes

Culture	Instructions d'application
Serre et l'extérieur : Plantes à fleurs, à feuillage et à massifs	Appliquer tous les 7 à 14 jours au besoin lors de la première application lorsque des organismes nuisibles apparaissent
Plantes ornementales et paysages végétaux d'intérieur	
Oignons	
Laitue, céleri, bettes, brocoli, chou pommé, chou-fleur, chou frisé	
Soja, haricots, pois	
Légumes-fruits (aubergine, poivrons, aubergine d'Afrique, fausse aubergine, aubergine écarlate, morelle scabre, baie de Goji, cerise de terre, bicorne, okra, narangille, pépino, piment autre que poivron, roselle, morelle réfléchie, tomatille, tomate, tomate du désert, tomate groseille, tamarille)	
Légumes curcurbitacées (chayote (fruit), courge cireuse, pastèque à confire, concombre, concombre des Antilles, courge comestible (y compris la gourde hyotan, et la courge-bouteille), courge comestible (y compris la gourde hechima, et l'okra chinois), Momordique (y compris la pomme de merveille, la margose amère et la margose à piquants), melon véritable (y compris le cantaloup, le melon ananas, le melon brodé, le melon de Perse, le melon serpent, ainsi que les melons Casaba, Crenshaw, Golden pershaw, Honey ball, Mango, Honeydew et Santa Claus), citrouille, courge d'été (à cou tors, le pâtisson, la courge à cou droit, la courge à moelle et la courgette), courge d'hiver (y compris la courge musquée, et la courge hubbard), courge poivrée, courge spaghetti, pastèque	
Asperge	
Maïs	
Roses	

Ravageur : Oïdium (répression)

Culture	Instructions d'application
Roses	Initier lorsque la maladie apparaît pour la première fois; Répéter tous les 7 à 14 jours au besoin (intervalle de 7 jours recommandé sous une pression modérée à élevée de la maladie)
Cerisier en fleurs, pommiers, aubépine, pêche à fleurs, prune en fleurs et pyracantha	Initier lorsque la maladie apparaît pour la première fois; Répéter tous les 7 à 14 jours au besoin (intervalle de 7 jours recommandé sous une pression modérée à élevée de la maladie)
Légumes curcurbitacées (chayote (fruit), courge cireuse, pastèque à confire, concombre, concombre des Antilles, courge comestible (y compris la gourde hyotan, et la courge-bouteille), courge comestible (y compris la gourde hechima, et l'okra chinois), Momordique (y compris la pomme de merveille, la margose amère et la margose à piquants), melon véritable (y compris le cantaloup, le melon ananas, le melon brodé, le melon de Perse, le melon serpent, ainsi que les melons Casaba, Crenshaw, Golden pershaw, Honey ball, Mango, Honeydew et Santa Claus), citrouille, courge d'été (à cou tors, le pâtisson, la courge à cou droit, la courge à moelle et la courgette), courge d'hiver (y compris la courge musquée, et la courge hubbard), courge poivrée, courge spaghetti, pastèque	Initier des traitements lorsque les conditions sont favorables au développement de la maladie ou à la première apparition de la maladie; Répéter tous les 7 à 14 jours (un intervalle de 7 jours est recommandé sous une pression modérée à élevée de la maladie)
Pomme, poire	Initier les pulvérisations dès la première apparition de la maladie et répéter tous les 7 à 14 jours (un intervalle de 7 jours est recommandé sous une pression modérée à élevée de la maladie)
Abricots, cerises, nectarines, pêches, prunes, pruneaux, cerises acides	Commencer lorsque la maladie apparaît pour la première fois et répéter tous les 7 à 14 jours (un intervalle de 7 jours est recommandé sous une pression modérée à élevée)
* pour les pêches – n'utiliser qu'une seule application dormante par saison; Certaines variétés de prunes et de pruneaux peuvent être endommagées par les pulvérisations d'huile. Ne pas appliquer sur les arbres manquant d'humidité	
Mûre, baie de shepherdie, chicouté, cassis et gadelles, baie de sureau, groseille, casseille, amélanche, framboise, fraise, raisin	Initier les pulvérisations lorsque la maladie apparaît pour la première fois et répéter tous les 7 à 14 jours (un intervalle de 7 jours est recommandé sous une pression modérée à élevée)

* L'huile enlève la floraison sur les raisins. Ne pas pulvériser sur les raisins de table dans les 2 semaines avant la récolte; Ne pas utiliser sur les fraises lorsque les températures sont élevées	
Houblon * Arrêter les pulvérisations dès le développement des capsules	Initier le traitement lorsque la maladie apparaît pour la première fois et le répéter tous les 7 à 14 jours au besoin (un intervalle de 7 jours est recommandé sous une pression modérée à élevée)
Cannabis (produit commercialement à l'intérieur) * ne pas appliquer sur les fleurs	Initier le traitement lorsque la maladie apparaît pour la première fois et le répéter tous les 7 à 14 jours (intervalle de 7 jours recommandé pour la pression modérée à sévère de la maladie)

Ravageur : aphidés, kermès, cochenilles, acariens, psylles, aleurodes

Culture	Instructions d'application
Betteraves, carottes, pommes de terre, radis, rutabagas, betteraves à sucre, navets	Appliquer tous les 7 à 14 jours au besoin lors de la première application lorsque des organismes nuisibles apparaissent

Ravageur : aphidés, kermès, acariens, psylle du poirier (saison de dormance seulement)

Culture	Instructions d'application
Pomme, poire	Dormant à la pointe verte et application estivale; Éviter l'application pendant la floraison. Initier les traitements dès la première apparition de l'organisme nuisible et répéter tous les 7 à 14 jours au besoin

Ravageur : aphidés, acariens, aleurodes

Culture	Instructions d'application
Cannabis (produit commercialement à l'intérieur) * ne pas appliquer sur les fleurs	Appliquer tous les 7 à 14 jours au besoin lors de la première application lorsque des organismes nuisibles apparaissent

Ravageur : aphidés, kermès, acariens

Culture	Instructions d'application
Abricots, cerises, nectarines, pêches, prunes, pruneaux, cerises acides	Dormant à la pré-floraison et application estivale; Commencer lorsque les ravageurs apparaissent pour la première fois et répéter tous les 7 à 14 jours au besoin
Noisettes, châtaignes, pacanes, noyer	Dormant jusqu'à la pré-floraison et l'application estivale; Commencer lorsque les ravageurs apparaissent pour la première fois et répéter tous les 7 à 14 jours au besoin

Ravageur : aphidés, phylloxéra de la vigne (seulement les stades exposés), cochenilles, acariens, kermès

Culture	Instructions d'application
Baies (raisin de la vigne de l'Amour, aronie, baie de cirie, raisin d'ours, bleuet (en corymbe et nain), gabelle odorante, baie de shepherdie, fruit de cudrane, goyave du Chili, Cerise de cerisier de Virginie, chicouté, canneberge cassis noir et gabelle rouge, baie de sureau, Baie d'épine-vinette commune, groseille à maquereau, raisin, pimbina, camerise, baie de gaylussaquier, casseille, amélanche, kiwi, kiwi de Sibérie, airelle rouge, fruit de passiflore purpurine, grain de poivre de Tasmanie, mûre véritable, fruit de kunzea, gabelle indigène, painde perdrix, phalsa, cerise de cerisier de Pennsylvanie, framboise (noire et rouge), fruit de <i>Syzygium luehmannii</i> , baie de salal, fruit de schizandre, argouse, corne, fraise, framboise sauvage)	Application dormante et estivale; Commencer lorsque des parasites apparaissent et répéter tous les 7 à 14 jours au besoin

Ravageur : Tétranyques

Culture	Instructions d'application
Luzerne (alimentation animale)	Appliquer tous les 7 à 14 jours au besoin lors de la première application lorsque des organismes nuisibles apparaissent

Ravageur : aphidés, pucerons (seulement les stades exposés), phylloxéra du chêne (seulement les stades exposés), psylles, kermès, aleurodes

Culture	Instructions d'application
Arbres ornementaux et d'ombrage (plantes à fleurs et à feuillage, frêne, bouleau, épine-vinette, cerisier à fleurs, pommiers, cornouiller, orme, conifères, aubépine, houx, lilas, magnolia, érable, chêne, pin, pêcher à fleurs, prune à fleurs, troène, pyracantha, épinette, sycomores, tulipier, saule) et arbustes ornementaux	Application dormante, préfloraison et estivale; Initier le traitement lorsque des ravageurs apparaissent et répéter tous les 7 à 14 jours au besoin

Suppression des insectes : Appliquer Bug Buster dès les premiers signes d'infestation. Pulvériser soigneusement sur les plantes jusqu'à ce que les parties de la plante soient complètement mouillées, y compris la face inférieure des feuilles. Les insectes, les acariens et leurs œufs doivent être physiquement en contact avec la pulvérisation. Réappliquer à un intervalle minimum de 7 jours au besoin.

Répression de l'oïdium : Commencer à pulvériser Bug Buster dès la première apparition de l'oïdium. Couvrir soigneusement les surfaces supérieures et inférieures des feuilles. Réappliquer tous les 7 à 14 jours au besoin (la présence modérée à élevée de l'oïdium peut nécessiter un traitement tous les 7 jours). Pulvériser Bug Buster aux stades pré-floraison et précoce des feuilles pour prévenir l'infection et protéger les nouvelles pousses.

Utilisation dormante : Supprime les stades de vie hivernants (y compris les œufs) des ravageurs présents pendant les périodes de dormance (p. ex. kermès, acariens, cochenilles) sur les arbustes, les conifères, les plantes ligneuses, les arbres fruitiers et les arbres d'ombrage.

Mises en garde relatives à l'emploi : Éviter d'appliquer sur les plantes en fleurs lorsque les abeilles butinent.

Ne pas appliquer lorsque la température dépasse 32°C ou est proche du point de congélation. S'assurer que les cultures sont exemptes d'humidité forte et ne pas appliquer lorsque de fortes pluies sont prévues.

Pour l'application du feuillage, le réservoir de pulvérisation doit être exempt de résidus de soufre avant d'utiliser ce produit. Ne pas combiner les pulvérisations de soufre avec ce produit pendant les mois de printemps et d'été. Ne pas utiliser dans les 30 jours avant ou après le traitement au soufre.

Ne pas utiliser en association avec ou après un traitement avec des composés d'azote, des fongicides tels que Captan et Folpet, ou des composés du cuivre, car une phytotoxicité peut en résulter. En cas de doute, traiter une petite zone avec une pulvérisation combinée et attendre plusieurs jours pour déterminer si une brûlure se produit.

Mises en garde spécifiques aux plantes

La phytotoxicité n'a pas été testée sur toutes les espèces ou variétés. Il est recommandé de traiter et d'observer pendant plusieurs jours un petit groupe de plantes d'essai afin de déterminer leur phytotoxicité avant de traiter un grand nombre de ces plantes.

Certaines plantes, comme les **roses**, les **pommiers** et les **fraisiers**, sont sensibles aux multiples applications de produits à base d'huile. Il convient d'être prudent avec les pulvérisations répétées.

Éviter l'application pendant la floraison sur les **poires** et les **pommiers**. Sur les pêches, utiliser une seule application dormante par saison. Certaines variétés de **pruniers** et de **pruniers** peuvent être blessés par les pulvérisations d'huile. Ne pas appliquer sur les variétés sensibles à l'huile. Ne pas appliquer sur les arbres manquant d'humidité.

L'huile enlève la floraison sur les **raisins**. Ne pas pulvériser les raisins de table dans les 2 semaines avant la récolte. Ne pas utiliser sur les **fraisiers** lorsque les températures sont élevées.

Arrêter les pulvérisations au développement des bavures sur le **houblon**.

L'huile élimine la floraison glauque (bleue) des conifères tels que l'**épinette du Colorado** et l'**épinette de Koster**. Il convient d'être prudent sur les fleurs et les bourgeons et sur les plantes sensibles à l'huile telles que **chamaecyparis**, **sugi**, **houx crénelé**, **cèdre rouge** et **dalée épineuse**.