



VEGOL[®]

Crop Oil

**COMMERCIAL
EMULSIFIABLE
CONCENTRATE**

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

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.

DIRECTIONS FOR MIXING

Mix one part concentrate to 50 parts water (1L concentrate per 50L water) to make a 2% solution.

1. Add sufficient water to the mixing tank to allow proper agitation by pump or paddles.
2. Continue stirring or agitating while adding first Vegol Crop Oil then the remaining water.
3. Continue to agitate throughout use.
4. Flush fluid in sprayer hose lines back into the tank if the solution has remained un-agitated for more than 20 minutes.

APPLICATION INSTRUCTIONS

Agitate diluted spray frequently during use. Using the prepared 2% solution, thoroughly spray on plants until the plant parts are wet, including underside of leaves. Spray volumes of 700-1900 L/ha are recommended. Apply a maximum of 2 dormant season applications and 4 summer applications per year.

INSECT CONTROL

Apply at first sign of insect presence. Thoroughly spray insect pests on plants until the plant parts are wet, including underside of leaves. Insects and mites, including eggs, must be contacted with spray. When monitoring indicates the need, reapply at a minimum interval of 7 days.

POWDERY MILDEW SUPPRESSION

Start spraying when disease first appears. Thoroughly apply to both upper and lower leaf surfaces. Continue every 7 to 14 days as needed. The 7 day application interval is recommended under moderate to high disease pressure. To prevent infection and protect new growth, spray pre-bloom and at early leaf stages.

DORMANT USE

Controls overwintering life stages, including eggs, of pests present in the dormant season (eg. scale insects, mites and mealybugs) on listed shrubs, evergreens, woody plants, fruit trees and shade trees. See Use Site table for specific dormant season applications.

USE SITES

For the crops and pests listed in the table below, application must be made using a 2% solution. See Directions for Mixing for instruction on solution preparation.

Crop	Pest	Application Timing
Greenhouse and outdoors: Flowering, foliage and bedding plants	aphids, mealybugs, mites, scales, whiteflies	Begin when pests appear - repeat every 7 to 14 days as needed.
Roses	aphids, mealybugs, mites, scales, whiteflies	Dormant and summer application. Begin when pests appear - repeat every 7 to 14 days as needed.
	powdery mildew (suppression) (<i>Podosphaera pannosa</i>)	Initiate sprays when disease first appears. Continue sprays every 7-14 days. The 7 day application interval is recommended under moderate to high disease pressure.
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), ornamental shrubs	aphids, adelgids, oak phyloxera, mealybugs, mites, psyllids, scales, whiteflies	Dormant, pre-bloom and summer application. Begin when pests appear - repeat every 7 to 14 days as needed.
Flowering cherry, crabapples, hawthorn, flowering peach, flowering plum and pyracantha	powdery mildew (suppression) (<i>Podosphaera clandestina</i>)	Initiate sprays when disease first appears. Continue sprays every 7-14 days. The 7 day application interval is recommended under moderate to high disease pressure.
Houseplants	aphids, mealybugs, mites, scales, whiteflies	Begin when pests appear - repeat every 7 to 14 days as needed.
Greenhouse and outdoors: Beets, carrots, potatoes, radishes, rutabagas, sugar beets, turnips	aphids, scales, mealybugs, mites, psyllids, whiteflies	Begin when pests appear - repeat every 7 to 14 days as needed.
Greenhouse and outdoors: Onions	aphids, mealybugs, mites, scales, whiteflies	Begin when pests appear - repeat every 7 to 14 days as needed.
Greenhouse and outdoors: Lettuce, celery, chard	aphids, mealybugs, mites, scales, whiteflies	Begin when pests appear - repeat every 7 to 14 days as needed.
Greenhouse and outdoors: Broccoli, cabbage, cauliflower, kale	Aphids, mealybugs, mites, scales, whiteflies	Begin when pests appear - repeat every 7 to 14 days as needed.
Greenhouse and outdoors: Soybeans, beans, peas	aphids, mealybugs, mites, scales, whiteflies	Begin when pests appear - repeat every 7 to 14 days as needed.

Insecticide/Miticide/Fungicide

Controls mites, whiteflies, aphids

Dormant and growing season spray

May be used on labelled crops up to and including day of harvest unless indicated otherwise

**ACTIVE INGREDIENT:
CANOLA OIL 96%**
REG. NO. 32408 P.C.P. ACT

W. Neudorff GmbH KG,
An der Mühle 3
31860 Emmerthal, Germany

Canadian Agent:
Neudorff North America,
PO Box 178
Brentwood Bay, BC V8M1R3
250-652-5888

**READ THE LABEL BEFORE USING
KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN
CAUTION: SKIN IRRITANT**

Net Contents: 800 LITRES

PESTS CONTROLLED

Kills aphids, adelgids, mealybugs, mites, scale, grape phylloxera, oak phylloxera, psyllids (including pear psylla), whitefly, and suppresses powdery mildew.

ENVIRONMENTAL PRECAUTIONS

TOXIC to aquatic organisms. Observe buffer zones specified under DIRECTIONS FOR USE. Toxic to beneficial insects. Minimize spray drift to reduce harmful effects on beneficial insects in habitats next to the application site such as hedgerows and woodland. 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.

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.

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.

Buffer zones: Use of the following spray methods or equipment DO NOT require a buffer zone: hand-held or backpack sprayer and spot treatment, inter-row hooded sprayer, low-clearance hooded or shielded sprayers that ensure spray drift does not come in contact with orchard crop fruit or foliage.

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	Buffer Zones (meters) Required for the protection of:			
		Freshwater Habitat of Depths:		Estuarine/Marine Habitats of Depths:	
		Less than 1 meter	Greater than 1 meter	Less than 1 meter	Greater than 1 meter
Field sprayer	For field crops	1	1	1	1

Crop Group 8-09 Fruiting Vegetables (greenhouse and outdoors): cocona, eggplant, bell peppers, African eggplant, pea eggplant, scarlet eggplant, garden huckleberry, goji berry, ground-cherry, martynia, okra, narajila, pepino, non-bell pepper, roselle, sunberry, tomatillo, tomato, bush tomato, currant tomato, tree tomato	aphids, mealybugs, mites, psyllids, scales, whiteflies	Begin when pests appear - repeat every 7 to 14 days as needed.
Crop Group 9 Cucurbit Vegetables (greenhouse and outdoors): 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 apple, balsam pear, bitter melon, Chinese cucumber), muskmelon (includes true cantaloupe, 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, <i>C. mixta</i> , <i>C. pepo</i>) includes acorn squash, spaghetti squash, Watermelon	aphids, mealybugs, mites, scales, whiteflies	Begin when pests appear - repeat every 7 to 14 days as needed.
	powdery mildew (suppression) (<i>Podosphaera xanthii</i>)	Initiate sprays when conditions are favourable for disease development or when disease first appears. Continue sprays every 7-14 days. The 7 day application interval is recommended under moderate to high disease pressure.
Asparagus	aphids, mealybugs, mites, scales, whiteflies	Begin when pests appear - repeat every 7 to 14 days as needed.
Apples, pears	aphids, scales, mites, pear psylla (dormant season only)	Dormant to green tip and summer application. Avoid application during bloom. Begin when pests appear - repeat every 7 to 14 days as needed.
	powdery mildew (suppression) (<i>Podosphaera leucotricha</i>)	Initiate sprays when disease first appears. Continue sprays every 7-14 days. The 7 day application interval is recommended under moderate to high disease pressure.
Apricots, cherries, nectarines, peaches, plums, prunes, sour cherry	aphids, scales, mites,	Dormant to pre-bloom and summer application. Begin when pests appear - repeat every 7 to 14 days as needed.
	powdery mildew (repression) (<i>Podosphaera clandestina</i> , <i>Podosphaera panosa</i>)	Initiate sprays when disease first appears. Continue sprays every 7-14 days. The 7 day application interval is recommended under moderate to high disease pressure.
Note: 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.		
Crop Group 13-07 Berries (greenhouse and outdoor): amur river grape, aronia berry, bayberry, bearberry, bilberry, blackberry, 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, partridgeberry, phalsa, pincherry, raspberry (black and red), riberry, salal, schisandra berry, sea buckthorn, serviceberry, strawberry, wild raspberry	aphids, grape phylloxera, mealybugs, mites, scales	Dormant and summer application. Begin when pests appear - repeat every 7 to 14 days as needed.
Greenhouse and outdoors: Blackberry, buffaloberry, cloudberry, currant, elderberry, gooseberry, jostaberry, juneberry, raspberry, strawberry, grape	powdery mildew (suppression) (<i>Podosphaera spp.</i> , <i>Uncinula necator</i>)	Initiate sprays when disease first appears. Continue sprays every 7-14 days. The 7 day application interval is recommended under moderate to high disease pressure.
Note: oil removes the bloom on grapes. Do not spray table grapes within 2 weeks of harvest. Do not use on strawberries when temperatures are high.		
Hazelnuts, chestnuts, pecans, walnuts	aphids, scales, mites	Dormant to pre-bloom and summer application. Begin when pests appear - repeat every 7 to 14 days as needed.

Corn	aphids, mealybugs, mites, scales, whiteflies	Begin when pests appear - repeat every 7 to 14 days as needed.
Alfalfa (animal feed)	spider mites	Begin when pests appear - repeat every 7 to 14 days as needed.
Hops	powdery mildew (suppression) (<i>Podosphaera macularis</i>)	Initiate sprays when disease first appears. Continue sprays every 7-14 days. The 7 day application interval is recommended under moderate to high disease pressure.
Note: Discontinue sprays at burr development.		
Cannabis (marihuana) – produced commercially indoors	aphids, mites, whiteflies,	Begin when pests appear - repeat every 7 to 14 days as needed.
	powdery mildew (suppression) (<i>Podosphaera macularis</i>)	Initiate sprays when disease first appears. Continue sprays every 7-14 days. The 7 day application interval is recommended under moderate to high disease pressure.

USE 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 and if concerned about sensitivity, test spray small areas or individual plants prior to large scale treatment.

Oil removes the glaucous (blue) bloom from such evergreens 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.

DO NOT APPLY WHEN TEMPERATURE IS EXCESSIVELY HIGH (above 32°C), OR JUST PRIOR TO OR DURING FREEZING WEATHER. Ensure crops are free from moisture due to melting frost or heavy dews. For foliage application the spray tank must be free of any sulfur residue before using this material. Do not combine sulfur sprays with this material on foliage during spring and summer months. Do not use within 30 days before or after using sulphur. 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. Do not apply this product through any type of irrigation system.

PRECAUTIONS:

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN. May irritate the skin. Avoid contact with eyes, skin and clothing.

FIRST AID:

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.

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

TOXICOLOGICAL INFORMATION:

Treat symptomatically.

STORAGE:

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.

DISPOSAL OF UNUSED, UNWANTED PRODUCT: 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.



VEGOL[®]

Huile De Culture

**COMMERCIAL
CONCENTRÉ
ÉMULSIFIABLE**

Insecticide/Acaricide/Fongicide

**Supprime les acariens, les aleurodes,
les pucerons**

**Traitement durant la période de
dormance et la saison de croissance**

**Peut être appliqué sur les cultures
mentionnées jusqu'à et y compris le jour
de la récolte, sauf indication contraire**

**PRINCIPE ACTIF :
HUILE DE CANOLA
96%**

**N° D'HOM. 32408
LOI SUR LES P.A**

W. Neudorff GmbH KG,
An der Mühle 3
31860 Emmerthal, Allemagne

Agent canadien :
Neudorff North America,
PO Box 178
Brentwood Bay, BC V8M1R3
250-652-5888

LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'EMPLOI GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS ATTENTION: IRRITANT CUTANÉ

Contenu Net: 800 LITRES

PARASITES SUPPRIMÉS

Élimine : pucerons, pucerons des aiguilles, cochenilles, acariens, kermès, phyloxera de la vigne, phyloxera du chêne, psylles (y compris le psylle du poirier), aleurodes, et réprime le blanc.

MISES EN GARDE ENVIRONNEMENTALES

TOXIQUE pour les organismes aquatiques. Respecter les zones tampons indiquées dans le MODE D'EMPLOI. Toxique pour les insectes utiles. Minimiser les risques de dérive de pulvérisation afin de réduire les effets néfastes pour les insectes utiles dans des habitats adjacents aux sites d'application, comme les haies et les forêts. 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. Afin de réduire le risque de contamination des habitats aquatiques par le ruissellement en provenance des zones traitées, 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. Le risque de contamination des milieux aquatiques par le ruissellement peut être réduit par l'aménagement d'une bande de végétation entre la zone traitée et le plan d'eau.

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.

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 appliquer avec des gouttelettes plus petites que la classification moyenne 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 par pulvérisateur pneumatique: NE PAS appliquer pendant des périodes de calme plat. Éviter d'appliquer ce produit lorsque le vent souffle en rafales. NE PAS pulvériser au-dessus des plantes à traiter. Fermer les buses orientées vers l'extérieur aux extrémités des rangs et dans les rangs de bordure. NE PAS appliquer lorsque la vitesse du vent est supérieure à 16 km/h sur le site traité, tel que mesuré à l'extérieur de la zone à traiter du côté du vent. NE PAS appliquer par voie aérienne.

Zones tampons: L'utilisation des méthodes ou d'équipement de pulvérisation suivants NE requiert PAS une zone tampon : pulvérisateur manuel ou à réservoir dorsal et traitement localisé, pulvérisateur intercalaire à écrans protecteurs ou capuchon faible garde au sol ou pulvérisateurs blindés qui assurent la dérive de pulvérisation ne sont pas en contact avec les fruits du verger des cultures ou le feuillage.

Les zones tampons indiquées dans le tableau ci-dessous sont requises entre le point d'application directe et la limite la plus proche en aval des habitats d'eau douce vulnérables (par ex. 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 des habitats estuariens ou marins.

Méthode d'épandage	Culture	Zones tampons requises (en mètres) pour la protection			
		d'un habitat dulcicole d'une profondeur de		d'un habitat estuarien/marin d'une profondeur de	
		Moins de 1 metre	Plus de 1 metre	Moins de 1 metre	Plus de 1 metre
Pulvérisateur agricole	Pour les cultures de grande production	1	1	1	1

Pulvérisateur à jet porté ou pulvérisateur hydraulique à haute pression	Houblon, arbres (fruitiers, à noix, d'ornement, d'ombrage), raisins, kiwi	Début du stade de croissance	5	1	5	2
		Fin du stade de croissance	3	1	3	1

La zone tampon [de la dérive de pulvérisation] 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.

INSTRUCTIONS DE MÉLANGE

Mélanger une partie de concentré dans 50 parties d'eau (1 L de concentré par 50 L d'eau) pour obtenir une solution à 2 %.

1. Verser suffisamment d'eau dans le réservoir de mélange pour permettre une agitation appropriée par la pompe ou les pales.
2. Continuer de remuer ou d'agiter et ajouter d'abord l'huile de culture Vegol, puis le reste d'eau.
3. Continuer d'agiter pendant l'application.
4. Purger les conduites du pulvérisateur en ramenant le produit dans le réservoir si la solution est restée sans agitation pendant plus de 20 minutes.

DIRECTIVES D'APPLICATION: Agiter fréquemment le mélange dilué pendant l'application. En utilisant la solution préparée à 2%, pulvériser les plantes jusqu'à ce que toutes les parties de la plante soient mouillées, y compris le dessous des feuilles. Des volumes de pulvérisation de 700 à 1 900 L/ha sont recommandés. Effectuer, par année, un maximum de 2 applications pendant la période de dormance et de 4 applications pendant l'été.

SUPPRESSION DES INSECTES: Appliquer au premier signe de présence d'insectes. Pulvériser abondamment les insectes nuisibles sur les plantes jusqu'à ce que toutes les parties de la plante soient mouillées, y compris le dessous des feuilles. Les insectes et les acariens, incluant les œufs, doivent entrer en contact avec la pulvérisation. Réappliquer à un minimum de 7 jours d'intervalle, lorsque la surveillance en indique le besoin.

RÉPRESSION DU BLANC: Commencer les traitements dès les premiers signes de la maladie. Pulvériser abondamment les deux côtés des feuilles. Poursuivre les traitements aux 7 à 14 jours, au besoin. L'intervalle d'application de 7 jours est recommandé pour les taux d'infestation modérés à élevés. Pour prévenir l'infection et protéger les nouvelles pousses, faire un traitement avant la floraison et aux premiers stades foliaires.

TRAITEMENT DURANT LA PÉRIODE DE DORMANCE

Supprime les stades de vie hivernal, incluant les œufs, des parasites présents pendant la période de dormance, (p. ex. kermès, acariens et cochenilles) sur les arbustes, conifères, plantes ligneuses, arbres fruitiers et arbres d'ombrage listés. Voir le tableau « Catégories d'utilisation » pour les traitements spécifiques à la période de dormance.

CATÉGORIES D'UTILISATION

Pour les cultures et les parasites inclus dans le tableau ci-dessous, l'application doit être effectuée avec une solution à 2 %. Voir Instructions de mélange pour des directives sur la préparation de la solution.

Culture	Parasite	Période d'application
En serre et à l'extérieur : plantes à fleurs, à feuillage et à repiquer	puccinons, cochenilles, acariens, kermès, aleurodes	Appliquer au premier signe de présence de parasites – réappliquer tous les 7 à 14 jours au besoin.
Roses	puccinons, cochenilles, acariens, kermès, aleurodes	Application durant la période de dormance et en été. Appliquer au premier signe de présence de parasites – réappliquer tous les 7 à 14 jours au besoin.
	blanc (répression) (<i>Podosphaera pannosa</i>)	Commencer les traitements dès les premiers signes de maladie. Poursuivre les traitements aux 7 à 14 jours. L'intervalle d'application de 7 jours est recommandé pour les taux d'infestation modérés à élevés.
Arbres d'ornement et d'ombrage (plantes vertes et à fleurs, frêne, bouleau, épine-vinette, cerisier ornemental, pommétier, cornouiller, orme, conifères, aubépine, houx, lilas, magnolia, érable, chêne, pin, pêcher à fleurs, prunier à fleurs, troène, buisson-ardent, épinette, érable sycomore, tulipier de Virginie, saule), arbustes ornementaux	puccinons, pucerons des aiguilles, phyloxera du chêne, cochenilles, acariens, psylles, kermès, aleurodes	Application durant la période de dormance, de préfloraison et en été. Appliquer au premier signe de présence de parasites – réappliquer tous les 7 à 14 jours au besoin.
Cerisier ornemental, pommétier, aubépine, pêcher à fleurs, prunier à fleurs et buisson-ardent	blanc (répression) (<i>Podosphaera clandestina</i>)	Commencer les traitements dès les premiers signes de maladie. Poursuivre les traitements aux 7 à 14 jours. L'intervalle d'application de 7 jours est recommandé pour les taux d'infestation modérés à élevés.
Plantes d'intérieur	puccinons, cochenilles, acariens, kermès, aleurodes	Appliquer au premier signe de présence de parasites – réappliquer tous les 7 à 14 jours au besoin.
En serre et à l'extérieur: betteraves, carottes, pommes de terre, radis, rutabagas, betteraves à sucre, navets	puccinons, kermès, cochenilles, acariens, psylles, aleurodes	Appliquer au premier signe de présence de parasites – réappliquer tous les 7 à 14 jours au besoin.
En serre et à l'extérieur : oignons	puccinons, cochenilles, acariens, kermès, aleurodes	Appliquer au premier signe de présence de parasites – réappliquer tous les 7 à 14 jours au besoin.
En serre et à l'extérieur: laitue, céleri, bette à cardes	puccinons, cochenilles, acariens, kermès, aleurodes	Appliquer au premier signe de présence de parasites – réappliquer tous les 7 à 14 jours au besoin.
En serre et à l'extérieur: brocoli, chou potager, chou-fleur, chou vert	puccinons, cochenilles, acariens, kermès, aleurodes	Appliquer au premier signe de présence de parasites – réappliquer tous les 7 à 14 jours au besoin.

En serre et à l'extérieur : soja, haricots, pois	puçerons, cochenilles, acariens, kermès, aleurodes	Appliquer au premier signe de présence de parasites – réappliquer tous les 7 à 14 jours au besoin.
Groupe de cultures 8-09 – Légumes-fruits (en serre et à l'extérieur) : cocona, aubergine, poivrons, aubergine africaine, aubergine pois, gilo, morelle scabre, baie de goji, cerise de terre, martynia, okra, naranjille, pépino, piments autres que poivrons, roselle, morelle Sunberry, tomate, tomate buissonnante, tomate groseille, tomate d'arbre	puçerons, cochenilles, acariens, psylles, kermès, aleurodes	Appliquer au premier signe de présence de parasites – réappliquer tous les 7 à 14 jours au besoin.
Asperges	puçerons, cochenilles, acariens, kermès, aleurodes	Appliquer au premier signe de présence de parasites – réappliquer tous les 7 à 14 jours au besoin.
Groupe de cultures 9 – Cucurbitacées (en serre et à l'extérieur) : Chayote (fruit), pastèque de Chine (courge à la cire), melon à confire, concombre, cornichon, courge comestible (incluant la gourde hyotan et la courge-bouteille), courge comestible (incluant la gourde hechima et l'okra chinois), momordique (incluant la pomme merveille, poire de merveille, melon amer, concombre chinois), melon véritable (incluant le cantaloup, le melon brodé, Casaba, Crenshaw, Golden Pershaw, melon miel, Honey ball, Mango, de Perse, melon ananas, Santa Claus et melon serpent), citrouille, courge d'été (incluant la courge torticolis, pâtisson, courge à cou droit, courge à la moelle, zucchini), courge d'hiver (incluant la courge musquée, calebasse, courge de Hubbard, (<i>C. mixta</i> , <i>C. pepo</i>) incluant la courge poivrée et la courge spaghetti), melon d'eau	puçerons, cochenilles, acariens, kermès, aleurodes	Appliquer au premier signe de présence de parasites – réappliquer tous les 7 à 14 jours au besoin.
	blanc (répression) (<i>Podosphaera xanthii</i>)	Commencer les traitements lorsque les conditions sont favorables au développement de la maladie ou dès les premiers signes de maladie. Poursuivre les traitements aux 7 à 14 jours. L'intervalle d'application de 7 jours est recommandé pour les taux d'infestation modérés à élevés.
Pommes, poires	puçerons, kermès, acariens, psylle du poirier (période de dormance seulement)	Application durant la période de dormance jusqu'au stade de la pointe verte et en été. Éviter le traitement pendant la période de floraison. Appliquer au premier signe de présence de parasites – réappliquer tous les 7 à 14 jours au besoin.
	blanc (répression) (<i>Podosphaera leucotricha</i>)	Commencer les traitements dès les premiers signes de maladie. Poursuivre les traitements aux 7 à 14 jours. L'intervalle d'application de 7 jours est recommandé pour les taux d'infestation modérés à élevés.
Abricots, cerises, nectarine, pêches, prunes, pruneaux, cerises acides	puçerons, kermès, acariens	Application de la période de dormance à la période de préfloraison et en été. Appliquer au premier signe de présence de parasites – réappliquer tous les 7 à 14 jours au besoin.
	Blanc (répression) (<i>Podosphaera clandestina</i> , <i>Podosphaera pannosa</i>)	Commencer les traitements dès les premiers signes de maladie. Poursuivre les traitements aux 7 à 14 jours. L'intervalle d'application de 7 jours est recommandé pour les taux d'infestation modérés à élevés.
Note : Pour les pêches, ne faites qu'un traitement en période de dormance par saison. Certaines variétés de prunes et de pruneaux peuvent être endommagées par les traitements à l'huile. N'appliquez pas sur les variétés sensibles à l'huile. N'appliquez pas sur les arbres manquants d'humidité.		
Groupe de cultures 13-07 – Baies (en serre et à l'extérieur) : vigne de l'Amour, aronie, myrtille de Pennsylvanie, raisin d'ours, myrtille, mûre, bleuets (en corymbe et à feuilles étroites), gadelier odorant, shepherdie argentée, che, goyavier du Chili, cerisier, chicouté, canneberge, gadelier (noir et amer), sureau, épine-vinette, groseille à maquereau, raisin, viorne trilobée, chèvre-feuille bleu, baie de gaylussaccia, casseille, amélanchier (amélanchier à feuilles d'aulne), kiwi et kiwi de Sibérie, airelle rouge, passiflore officinale, poivre de Tasmanie, mûre blanche, fruit de kunzea, gabelle indigène, pain de perdrix, fruit du phalsa, cerisier de Pennsylvanie, framboise (noire et rouge), fruit du <i>Syzygium luehmannii</i> , salal, baie de schisandra, argousier, fraise, framboise sauvage	puçerons, phylloxera de la vigne, cochenilles, acariens, kermès	Application durant la période de dormance et en été. Appliquer au premier signe de présence de parasites – réappliquer tous les 7 à 14 jours au besoin.
En serre ou à l'extérieur: mûre, shepherdie argentée, chicouté, raisin de Corinthe, sureau, groseille à maquereau, casseille, amélanchier, framboise, fraise, raisin	blanc (répression) (<i>Podosphaera spp.</i> , <i>Uncinula necator</i>)	Commencer les traitements dès les premiers signes de maladie. Poursuivre les traitements aux 7 à 14 jours. L'intervalle d'application de 7 jours est recommandé pour les taux d'infestation modérés à élevés.
Note: l'huile élimine la pruine sur les raisins. Ne pas appliquer sur les raisins de table dans les deux semaines précédant la récolte. Ne pas pulvériser les fraises lorsque les températures sont élevées.		
Noisettes, châtaignes, noix de pecan, noix de Grenoble	puçerons, kermès, acariens	Application de la période de dormance à la période de préfloraison et en été. Appliquer au premier signe de présence de parasites – réappliquer tous les 7 à 14 jours au besoin.

Mais	puçerons, cochenilles, acariens, kermès, aleurodes	Appliquer au premier signe de présence de parasites – réappliquer tous les 7 à 14 jours au besoin.
Luzerne (aliment pour animaux)	tétranyques	Appliquer au premier signe de présence de parasites – réappliquer tous les 7 à 14 jours au besoin.
Houblon	blanc (répression) (<i>Podosphaera macularis</i>)	Commencer les traitements dès les premiers signes de maladie. Poursuivre les traitements aux 7 à 14 jours. L'intervalle d'application de 7 jours est recommandé pour les taux d'infestation modérés à élevés.
Note : Cesser la pulvérisation lors du développement des chatons.		
<i>Cannabis</i> (marijuana) – produite à l'intérieur, de façon commerciale	puçerons, acariens, aleurodes	Appliquer au premier signe de présence de parasites – réappliquer tous les 7 à 14 jours au besoin.
	blanc (répression) (<i>Podosphaera macularis</i>)	Commencer les traitements dès les premiers signes de maladie. Poursuivre les traitements aux 7 à 14 jours. L'intervalle d'application de 7 jours est recommandé pour les taux d'infestation modérés à élevés.

MISES EN GARDE CONCERNANT L'UTILISATION

Toutes les espèces et les variétés n'ont pas été testées pour la phytotoxicité. Il est recommandé de traiter un petit groupe de plantes tests et de les observer pendant quelques jours pour déterminer la phytotoxicité avant de traiter un grand nombre de ces plantes.

Certaines plantes, comme les rosiers, les pommiers et les fraisiers, sont sensibles à l'application répétée de produits huileux. Faire attention aux pulvérisations répétées et, si la sensibilité est un facteur préoccupant, faire un essai sur une petite surface ou sur des plantes individuelles avant d'effectuer un traitement à grande échelle.

L'huile élimine la couleur bleue des conifères comme l'épinette du Colorado et l'épinette bleue de Koster. Faire preuve de prudence en pulvérisant les fleurs et les bourgeons des plantes sensibles à l'huile, telles que : chamécyparis, cèdre du Japon, houx japonais, genévrier de Virginie et daléa épineuse. **NE PAS APPLIQUER LORSQUE LA TEMPÉRATURE EST EXTRÊMEMENT ÉLEVÉE (plus de 32°C), OU TOUT JUSTE AVANT OU PENDANT DES TEMPÉRATURES SOUS LE POINT DE CONGÉLATION.** S'assurer que les cultures sont exemptes d'humidité causée par le givre qui fond ou par des rosées abondantes. Pour les applications foliaires, le réservoir de pulvérisation doit être exempt de toute trace de soufre avant d'utiliser ce produit. Ne pas combiner les pulvérisations de soufre avec ce produit sur le feuillage pendant les mois du printemps et de l'été. Ne pas utiliser dans les 30 jours précédant ou suivant l'application de soufre. Ne pas utiliser en association avec des composés dinitrés ou peu après l'application de composés dinitrés, à savoir des fongicides comme Captan et Folpet, ou de composés cuivrés, en raison du risque de phytotoxicité. Dans le doute, traiter une petite partie de la plante avec un mélange de produits d'association et attendre quelques jours pour établir s'il y a des brûlures. Ne pas appliquer ce produit avec quelque système d'irrigation que ce soit.

MISES EN GARDE : GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.

Peut irriter la peau. Éviter le contact avec les yeux, la peau et les vêtements.

PREMIERS SOINS :

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.

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.

ENTREPOSAGE : Pour éviter les risques de contamination, entreposer ce produit loin des aliments et des aliments pour animaux.

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 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.

ÉLIMINATION DU PRODUIT NON UTILISÉ OU DONT ON VEUT SE DÉPARTIR :

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.