

PRECAUTIONS

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN AND UNAUTHORIZED PERSONNEL

DANGER – CORROSIVE TO EYES, POTENTIAL SKIN SENSITIZER.
DO NOT GET IN EYES, ON SKIN, OR ON CLOTHING.

Never handle material with bare hands. Wear long-sleeved shirt and long pants, chemical resistant gloves, goggles and NIOSH approved quarter or half mask cartridge respirator (for particulates) during all mixing, loading, application, clean-up and repair activities.
Do not breathe dust or spray mist. In addition, workers should wear a chemical resistant rain suit during greenhouse application.
For aerial mix/load/clean-up and repair activities, wear long-sleeved shirt and long pants, chemical resistant gloves, goggles and NIOSH approved quarter or half mask respirator (for particulates). For aerial applicators (pilots), wear long-sleeved shirt and long pants and, if the cockpit is not equipped with an air filtration mechanism, wear respiratory protection.
Ensure uniform application. To avoid streaked, uneven or overlapped application, use appropriate marking devices.

Use Precautions

Apply only when meteorological conditions at the treatment site allow for complete and even crop coverage. Apply only under conditions of good practice specific to aerial application as outlined in the *Basic Knowledge Requirements for Pesticide Education in Canada: Applicator Core and Aerial Module*, developed by CAPCO.

APPLICATION RATES

Fill the sprayer tank 1/2 to 3/4 full of clean water. If sprayer is equipped with a screen over the tank opening, remove the screen and add the required amount of MAESTRO 80DF directly into the spray water. Add balance of water to fill tank. Keep agitator running during filling, mixing and spraying operations. Do not allow mixture to stand.

When tank mixing MAESTRO 80DF with other pesticides, **always add MAESTRO 80DF to the spray tank first** and agitate until fully dispersed and suspended. Then add other products to the spray tank.

POTATOES: Early Blight, Late Blight

Use 2.5 to 3.75 kg per hectare in sufficient water for thorough coverage. Begin treatment at first sign of disease or as indicated by disease monitoring services. Repeat applications on a 7 to 10 day schedule as needed to maintain control. May be applied up to 7 days before harvest. Do not make more than 7 applications per season. May be applied by conventional ground equipment or aircraft. Refer to aerial application precautions.

TOMATO: Anthracnose, Septoria Leaf Spot

Use 2.75 to 4.25 kg per hectare in

sufficient

water

and repeat at 5 to 7 day intervals or as needed to maintain control. Use higher rates on mature plants or for severe infections. May be applied up to 2 days before harvest. May be applied by conventional ground equipment or aircraft. Refer to aerial application precautions.

PREMIERS SECOURS

S'il se produit ou si l'on soupçonne une exposition, commencer IMMÉDIATEMENT à appliquer les méthodes recommandées ci-dessous. Si un traitement supplémentaire est nécessaire, contacter le centre antipoison, le médecin ou l'hôpital le plus proche. 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.

Produit avalé: Donner immédiatement plusieurs verres d'eau à boire et faire vomir en insérant un doigt dans la gorge, à la base de la langue de la victime. Donner des liquides à boire jusqu'à ce que le vomit soit clair. Si la victime est inconsciente, ne pas faire vomir et ne rien lui administrer par la bouche. Consulter un médecin IMMEDIATEMENT, ou un Centre Anti-poison.

Produit dans les yeux: Rincer immédiatement les yeux avec une quantité abondante d'eau claire pendant au moins 15 minutes. Tenir les paupières écartées pendant cette opération pour bien rincer à l'eau toute la surface de l'œil et des paupières. Recourir à des soins médicaux.

Produit sur la peau: Rincer toutes les parties contaminées avec une quantité

abondante d'eau pendant 15 minutes. Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Recourir à des soins médicaux si une irritation de la peau apparaît.

Laver les vêtements avant de les réutiliser.

Produit inhalé: Transporter la victime dans un endroit où il y a de l'air frais. Recourir à des soins médicaux si une irritation respiratoire se produit ou si la respiration devient difficile.

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE

À toute heure, 1-800-228-5635 ext. 174 SEULEMENT pour des renseignements sur la santé et l'environnement.

RISQUES POUR L'ENVIRONNEMENT

Ce produit est toxique pour les poissons. Ne pas en appliquer directement ou indirectement sur l'eau. Ne pas contaminer les étangs, les lacs ni les cours d'eau en nettoyant le matériel de pulvérisation ou en éliminant les déchets.

ÉLIMINATION

Vider tout le contenu récipient dans le réservoir du pulvérisateur. Suivre les instructions provinciales pour tout nettoyage additionnel nécessaire du récipient à sa disposition. Rendre le récipient vide impropre à tout usage additionnel. Éliminer le récipient conformément aux exigences provinciales. Pour plus d'informations sur l'élimination de produits inutiles ou inutiles, communiquer avec le Fabricant ou l'Organisme Réglementation Provincial. Communiquer avec le Fabricant et l'Organisme Réglementation Provincial en cas de déversement et pour le nettoyage d'un déversement.

PRECAUTIONS

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN AND UNAUTHORIZED PERSONNEL

DANGER – CORROSIVE TO EYES, SENSIBILISATEUR DE LA PEAU POTENTIEL. EVITER LE CONTACT AVEC LES YEUX, LA PEAU, ET LES VÊTEMENTS.

Never handle material with bare hands. Wear long-sleeved shirt and long pants, chemical resistant gloves, goggles and NIOSH approved quarter or half mask cartridge respirator (for particulates) during all mixing, loading, application, clean-up and repair activities.
Do not breathe dust or spray mist. In addition, workers should wear a chemical resistant rain suit during greenhouse application.
For aerial mix/load/clean-up and repair activities, wear long-sleeved shirt and long pants, chemical resistant gloves, goggles and NIOSH approved quarter or half mask respirator (for particulates). For aerial applicators (pilots), wear long-sleeved shirt and long pants and, if the cockpit is not equipped with an air filtration mechanism, wear respiratory protection.
Ensure uniform application. To avoid streaked, uneven or overlapped application, use appropriate marking devices.

Use Precautions

Apply only when meteorological conditions at the treatment site allow for complete and even crop coverage. Apply only under conditions of good practice specific to aerial application as outlined in the *Basic Knowledge Requirements for Pesticide Education in Canada: Applicator Core and Aerial Module*, developed by CAPCO.

APPLICATION RATES

Fill the sprayer tank 1/2 to 3/4 full of clean water. If sprayer is equipped with a screen over the tank opening, remove the screen and add the required amount of MAESTRO 80DF directly into the spray water. Add balance of water to fill tank. Keep agitator running during filling, mixing and spraying operations. Do not allow mixture to stand.

When tank mixing MAESTRO 80DF with other pesticides, **always add MAESTRO 80DF to the spray tank first** and agitate until fully dispersed and suspended. Then add other products to the spray tank.

VEGETABLE and Ornamental Crops

CUCUMBER: Anthracnose, Scab – Use 2.25 to 4.25 kg per hectare in sufficient water for thorough coverage. Treat at first sign of disease and then at 5 to 7 day intervals. Use 2.25 to 3.25 kg on young plants, 3.25 to 4.25 kg on mature plants. May be applied up to 2 days before harvest. May be applied by conventional ground equipment or aircraft. Refer to aerial application precautions.

RHUBARB (IN FORCING SHEDS): Leaf Rot

– Use 1.25 to 2 kg in 1,000 litres water. Spray at weekly intervals. May be applied up to 2 days before harvest. Do not apply by air.

STRAWBERRY: Gray-Mold Rot, Leaf Spot

– Use 2.75 to 4.25 kg in 1,000 litres water per hectare. Make first application when new growth starts and then at weekly intervals through bloom. If conditions favour fruit rot, continue applications throughout the harvest period. May be applied up to 2 days before harvest. Do not apply by air.

BLUEBERRY: Fruit Rot, Mummy Berry

– Use 2.25 kg in 1,000 litres water per hectare. Treat when new growth starts and then at weekly intervals through bloom. If conditions favour fruit rot, continue applications throughout the harvest period. May be applied up to 2 days before harvest. Do not apply by air.

BLACKBERRY: Fruit Rot

– Use 2.25 kg in 1,000 litres water per hectare. Treat when first blossoms open and then at weekly intervals through bloom. If conditions favor fruit rot, continue applications throughout the harvest period. May be applied up to 2 days before harvest. Do not apply by air.

LOGANBERRY: Cane Spot, Fruit Rot, Leaf Spot, Spur Blight

– Use 1.5 to 2.25 kg in 1,000 litres water per hectare. Treat when first blossoms open and then at weekly intervals through bloom. If conditions favour fruit rot, continue applications throughout the harvest period. May be applied up to 2 days before harvest. Do not apply by air.

GOOSEBERRY: Cane Spot, Fruit Rot, Leaf Spot, Spur Blight

– Use 1.5 to 2.25 kg in 1,000 litres water per hectare. Treat when first blossoms open and then at weekly intervals through bloom. If conditions favour fruit rot, continue applications throughout the harvest period. May be applied up to 2 days before harvest. Do not apply by air.

RAISIN: Cane Spot, Leaf Spot, Spur Blight

– Use 1.5 to 2.25 kg in 1,000 litres water per hectare. Treat when first blossoms open and then at weekly intervals through bloom. If conditions favour fruit rot, continue applications throughout the harvest period. May be applied up to 2 days before harvest. Do not apply by air.

PEACH: Brown Rot, Scab

– Use 3.75 to 4.5 kg per hectare in sufficient water for thorough coverage at pink bud, bloom, shuck-split, shuck-fall, and pre-pick sprays. May be applied up to 2 days before harvest. May be applied by conventional ground equipment or aircraft. Refer to aerial application precautions.

APRICOT: Brown Rot

– Apply 3.75 to 4.5 kg per hectare in sufficient water for thorough coverage at pink bud, bloom, shuck-split, shuck-fall, and pre-pick sprays. May be applied up to 2 days before harvest. May be applied by conventional ground equipment or aircraft. Refer to aerial application precautions.

CHERRIES: (Sour, Sweet): Brown Rot, Leaf Spot (Shot Hole)

– Use 3.75 to 4.5 kg per hectare in the pre-bloom, bloom, petal fall, shuck cover sprays, and immediately after harvest. Leaf injury may result to the Schmidt and Emperor Francis varieties of sweet cherry in post-bloom sprays. Consult provincial spray calendar for variations in the spray schedule. May be applied up to 2 days before harvest of sweet cherries. May be applied up to 5 days before harvest of sour cherries. May be applied by conventional ground equipment or aircraft. Refer to aerial application precautions.

PLUM: Petal Blight

– Use 1.25 kg in 1,000 litres water. Apply to foliage and soil around plants. Treat weekly or bi-weekly before and during flowering season, especially following rain or damp weather. Do not apply by air.

Produit dans les yeux: Rincer immédiatement les yeux avec une quantité abondante d'eau claire pendant au moins 15 minutes. Tenir les paupières écartées pendant cette opération pour bien rincer à l'eau toute la surface de l'œil et des paupières. Recourir à des soins médicaux.

Produit sur la peau: Rincer toutes les parties contaminées avec une quantité

abondante d'eau pendant 15 minutes. Enlever les vêtements et les chaussures contaminés. Recourir à des soins médicaux si une irritation de la peau apparaît.

Laver les vêtements avant de les réutiliser.

Produit inhalé: Transporter la victime dans un endroit où il y a de l'air frais. Recourir à des soins médicaux si une irritation respiratoire se produit ou si la respiration devient difficile.

NUMÉRO DE TÉLÉPHONE D'URGENCE

À toute heure, 1-800-228-5635 ext. 174 SEULEMENT pour des renseignements sur la santé et l'environnement.

RISQUES POUR L'ENVIRONNEMENT

Ce produit est toxique pour les poissons. Ne pas en appliquer directement ou indirectement sur l'eau. Ne pas contaminer les étangs, les lacs ni les cours d'eau en nettoyant le matériel de pulvérisation ou en éliminant les déchets.

ÉLIMINATION

Vider tout le contenu récipient dans le réservoir du pulvérisateur. Suivre les instructions provinciales pour tout nettoyage additionnel nécessaire du récipient à sa disposition. Rendre le récipient vide impropre à tout usage additionnel. Éliminer le récipient conformément aux exigences provinciales. Pour plus d'informations sur l'élimination de produits inutiles ou inutiles, communiquer avec le Fabricant ou l'Organisme Réglementation Provincial. Communiquer avec le Fabricant et l'Organisme Réglementation Provincial en cas de déversement et pour le nettoyage d'un déversement.

NOTICE TO BUYER

Seller's guarantee shall be limited to the terms set out on the label and subject thereto, the buyer assumes the risk to persons or property arising from the use or handling of this product and accepts the product on that condition.

MAESTRO is a registered trademark of Arysta LifeScience North America Corporation

NOVA is registered trademark of Rohm and Haas, Company, USA

PRECAUTIONS

KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN AND UNAUTHORIZED PERSONNEL

DANGER – CORROSIVE TO EYES, SENSIBILISATEUR DE LA PEAU POTENTIEL. EVITER LE CONTACT AVEC LES YEUX, LA PEAU, ET LES VÊTEMENTS.

Never handle material with bare hands. Wear long-sleeved shirt and long pants, chemical resistant gloves, goggles and NIOSH approved quarter or half mask cartridge respirator (for particulates) during all mixing, loading, application, clean-up and repair activities.
Do not breathe dust or spray mist. In addition, workers should wear a chemical resistant rain suit during greenhouse application.
For aerial mix/load/clean-up and repair activities, wear long-sleeved shirt and long pants, chemical resistant gloves, goggles and NIOSH approved quarter or half mask respirator (for particulates). For aerial applicators (pilots), wear long-sleeved shirt and long pants and, if the cockpit is not equipped with an air filtration mechanism, wear respiratory protection.
Ensure uniform application. To avoid streaked, uneven or overlapped application, use appropriate marking devices.

Use Precautions

Apply only when meteorological conditions at the treatment site allow for complete and even crop coverage. Apply only under conditions of good practice specific to aerial application as outlined in the *Basic Knowledge Requirements for Pesticide Education in Canada: Applicator Core and Aerial Module*, developed by CAPCO.

APPLICATION RATES

Fill the sprayer tank 1/2 to 3/4 full of clean water. If sprayer is equipped with a screen over the tank opening, remove the screen and add the required amount of MAESTRO 80DF directly into the spray water. Add balance of water to fill tank. Keep agitator running during filling, mixing and spraying operations. Do not allow mixture to stand.

When tank mixing MAESTRO 80DF with other pesticides, **always add MAESTRO 80DF to the spray tank first** and agitate until fully dispersed and suspended. Then add other products to the spray tank.

VEGETABLE and Ornamental Crops

CUCUMBER: Anthracnose, Scab – Use 2.25 to 4.25 kg per hectare in sufficient water for thorough coverage. Treat at first sign of disease and then at 5 to 7 day intervals. Use 2.25 to 3.25 kg on young plants, 3.25 to 4.25 kg on mature plants. May be applied up to 2 days before harvest. May be applied by conventional ground equipment or aircraft. Refer to aerial application precautions.

RHUBARB (IN FORCING SHEDS): Leaf Rot

– Use 1.25 to 2 kg in 1,000 litres water. Spray at weekly intervals. May be applied up to 2 days before harvest. Do not apply by air.

STRAWBERRY: Gray-Mold Rot, Leaf Spot

– Use 2.75 to 4.25 kg in 1,000 litres water per hectare. Make first application when new growth starts and then at weekly intervals through bloom. If conditions favour fruit rot, continue applications throughout the harvest period. May be applied up to 2 days before harvest. Do not apply by air.

BLUEBERRY: Fruit Rot, Mummy Berry

– Use 2.25 kg in 1,000 litres water per hectare. Treat when new growth starts and then at weekly intervals through bloom. If conditions favour fruit rot, continue applications throughout the harvest period. May be applied up to 2 days before harvest. Do not apply by air.

BLACKBERRY: Fruit Rot

– Use 2.25 kg in 1,000 litres water per hectare. Treat when first blossoms open and then at weekly intervals through bloom. If conditions favour fruit rot, continue applications throughout the harvest period. May be applied up to 2 days before harvest. Do not apply by air.

LOGANBERRY: Cane Spot, Fruit Rot, Leaf Spot, Spur Blight

– Use 1.5 to 2.25 kg in 1,000 litres water per hectare. Treat when first blossoms open and then at weekly intervals through bloom. If conditions favour fruit rot, continue applications throughout the harvest period. May be applied up to 2 days before harvest. Do not apply by air.

GOOSEBERRY: Cane Spot, Leaf Spot, Spur Blight

– Use 1.5 to 2.25 kg in 1,000 litres water per hectare. Treat when first blossoms open and then

RENSEIGNEMENTS SUR LE PRODUIT

MAESTRO 80DF est une pâte granulée qu'on applique en pulvérisation dans l'eau pour enrayer certaines maladies à champignons des fruits, légumes et cultures ornementales. MAESTRO 80DF est également utilisé pour traiter le sol contre certaines pourritures des semences et la fonte des semis. Les applications peuvent se faire par avion ou par pulvérisation terrestre, y compris avec les appareils pour concentrés et semi-concentrés.

AVIS À L'UTILISATEUR

Ce produit antiparasitaire doit être employé strictement selon le mode d'emploi qui figure sur la présente étiquette. L'emploi d'un tel produit dans des conditions dangereuses constitue une infraction à la Loi sur les produits antiparasitaires.

MODE D'EMPLOI

PRÉCAUTIONS GÉNÉRALES D'USAGE

Respectez les restrictions fournies sur l'étiquette pour les cultures concernées. Les règlements de Santé Canada, établissent les quantités permises de produits chimiques agricoles qui peuvent rester sur les cultures vivrières au moment de la récolte. Afin de ne pas dépasser ces quantités tolérées de résidus, utiliser seulement les quantités recommandées et cesser toute pulvérisation dans le délai prescrit (en jours) pour chaque culture. Consulter les autorités agricoles locales pour de plus amples informations concernant la période et le nombre des traitements nécessaires car ceux-ci peuvent varier selon les conditions locales.

RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

Ce produit peut causer des dommages irréparables aux yeux selon la quantité et la durée de l'exposition. Rincer à fond les yeux immédiatement après l'exposition pour réduire substantiellement les risques de dommages permanents aux yeux. Le contact répété de ce produit avec la peau peut causer une réaction allergique (sensibilisation) chez certaines personnes.

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI POUR L'ÉPANDAGE AÉRIEN

Épandre seulement avec un avion ou un hélicoptère réglé et étalonné pour être utilisé dans les conditions atmosphériques de la région et selon les taux et directives figurant sur l'étiquette.

Les précautions à prendre ainsi que les directives et taux d'épandage à respecter sont propres au produit. Lire attentivement l'étiquette et s'assurer de bien la comprendre avant d'ouvrir le contenant. Utiliser seulement les quantités recommandées pour l'épandage aérien qui sont indiquées sur l'étiquette. Si, pour l'utilisation prévue du produit, aucun taux d'épandage aérien ne figure sur l'étiquette, on ne peut utiliser ce produit; et ce, quel que soit le type d'appareil aérien disponible. S'assurer que l'épandage est uniforme. Afin d'éviter que le produit ne soit épandu de façon non uniforme (épandage en bandes, irrégulier ou double), utiliser des marqueurs appropriés.

Mise en garde concernant l'utilisation

Épandre seulement quand les conditions météorologiques à l'endroit traité permettent une couverture complète et uniforme de la culture visée. Les conditions favorables spécifiques à l'épandage aérien décrites dans les *Exigences relatives aux connaissances fondamentales requises pour la formation sur les pesticides au Canada* (élaborées par l'ACRCP) doivent être présentes.

Ne pas épandre de pesticides sur les étendues d'eau. Éviter que la dérive n'atteigne une étendue d'eau ou tout autre endroit non visé. Les zones tampons indiquées devraient être respectées.

Les grosses gouttelettes sont moins sujettes à la dérive; il faut donc éviter les pressions et les types de buses qui permettent la formation de fines particules (brume). Ne pas épandre par temps mort ou lorsque la vitesse du vent et son orientation peuvent provoquer une dérive. Ne pas épandre également lorsque le vent souffle en direction d'une culture, d'un jardin, d'un habitat terrestre (plantations brise-vent, etc.) ou aquatique vulnérable.

Mises en garde concernant l'opérateur antiparasitaire

Ne pas permettre au pilote de mélanger les produits chimiques qui seront embarqués à bord de l'appareil. Il peut toutefois charger des produits chimiques pré-mélangés contenus dans un système fermé.

Il serait préférable que le pilote puisse établir une communication à chaque emplacement traité au moment de l'épandage.

Le personnel au sol de même que les personnes qui s'occupent des mélanges et du chargement doivent porter des gants, des combinaisons et des lunettes ou un masque les protégeant contre les produits chimiques durant le mélange des produits, le chargement, le nettoyage et les réparations. Lorsque les précautions qu'on recommande à l'opérateur de prendre sont plus strictes que les recommandations générales qui figurent sur les étiquettes pour épandage avec pulvérisateur terrestre, suivre les précautions les plus rigoureuses.

Tout le personnel doit se laver les mains et le visage à grande eau avant de manger et de boire. Les vêtements protecteurs, le cockpit de l'avion et les cabines des véhicules doivent être décontaminés régulièrement.

Mise en garde propres au produit

Lire attentivement l'étiquette au complet et bien la comprendre avant d'ouvrir le contenant. Pour toute question, appeler le fabricant en composant le 415-536-3480. Pour obtenir des conseils techniques, contacter le distributeur ou un conseiller agricole provincial. L'épandage de ce produit spécifique doit répondre aux exigences suivantes.

Volume: Quantité recommandée avec un volume de pulvérisation minimal de 50 litres par hectare.

COMPATIBILITÉ

D'autres précautions propres à l'épandage aérien doivent être prises (zones tampons en bordure des champs ou des habitats aquatiques, etc.). Aux doses recommandées, MAESTRO 80DF s'emploie avec sûreté et efficacité avec la plupart des insecticides et fongicides d'usage courant, à l'exception de l'huile et des matières fortement alcalines. Les matières alcalines comme la bouillie soufrée, la chaux d'arrosage et la bouillie bordelaise réduisent l'activité fongique du MAESTRO 80DF. Ne pas appliquer MAESTRO 80DF en combinaison avec, ou immédiatement avant ou peu après des pulvérisations d'huile. Ne pas utiliser de combinaisons avec des préparations de phosphates organiques dans le solvant. L'emploi de dispersifs qui suscitent un mouillage excessif est déconseillé. Ne pas utiliser de combinaisons de MAESTRO 80DF et de soufre sur les cultures sensibles au soufre. Lorsqu'on mélange en réservoir MAESTRO 80DF avec d'autres pesticides, toujours ajouter en premier MAESTRO 80DF dans le réservoir et bien agiter jusqu'à ce qu'on obtienne une dispersion à suspension complète. Ensuite, ajouter les autres produits dans le réservoir.

SECURITÉ POUR LES PLANTES

L'utilisation de MAESTRO 80DF à des doses élevées ou "en avare" peut provoquer des taches de nécrose sur les feuilles tendres et immatures de certaines variétés de pommes, pêches, prunes et cerises. Ces dommages se produisent surtout aux premiers arrosages de couverture pendant les longues périodes de temps chaud, nuageux et humide. Pour diminuer le risque de tacher le feuillage dans de telles conditions, utiliser MAESTRO 80DF et les autres substances de pulvérisation aux doses les plus faibles recommandées, et éviter d'appliquer "en avare" sur les arbres.

GESTION DE LA RÉSISTANCE

Gestion de la résistance, MAESTRO 80DF, fongicide du groupe M. Toute population fongique peut renfermer des individus naturellement résistants à MAESTRO 80DF et à d'autres fongicides du groupe M. Il peut se produire une perte progressive ou complète d'efficacité lorsque ces fongicides sont appliqués à répétition sur les mêmes champs. Il peut exister d'autres mécanismes de résistance sans lien avec le site ou le mode d'action, mais qui sont spécifiques à des composés chimiques, comme un métabolisme accru. Il est recommandé de suivre des stratégies appropriées de gestion de la résistance.

Pour retarder l'acquisition de la résistance aux fongicides:

- Dans la mesure du possible, alterner le MAESTRO 80DF ou les fongicides du même groupe M avec des fongicides appartenant à d'autres groupes et qui éliminent les mêmes organismes pathogènes.
- Utiliser des mélanges en cuve contenant des fongicides provenant d'un groupe différent, si cet emploi est permis.
- Utiliser les fongicides dans le cadre d'un programme de lutte intégrée comprenant des inspections sur le terrain, des relevés d'utilisations antérieures de pesticides et sur l'assoulement, et faisant place à la possibilité d'intégrer des pratiques de labour (ou d'autres méthodes mécaniques) ou de lutte culturelle, biologique ou d'autres formes de lutte chimique.
- Inspecter les populations fongiques traitées pour y découvrir les signes de l'acquisition d'une résistance.
- Lorsque la maladie continue de progresser après traitement avec ce produit, ne pas augmenter la quantité utilisée. Cesser d'employer le produit et passer à un autre fongicide ayant un site ou un mode d'action différent, si possible.
- Pour des cultures précises ou des organismes nuisibles précis, s'adresser au spécialiste local des interventions sur le terrain ou à un conseiller agréé pour toute autre recommandation relative à la gestion de la résistance aux pesticides ou encore à la lutte intégrée.
- Pour plus d'information ou pour signaler des cas possibles de résistance, s'adresser à ARYSTA LIFESCIENCE NORTH AMERICA CORPORATION au (415) 536-3480.

INSTRUCTIONS POUR LE MÉLANGE

Remplir le réservoir de pulvérisation à 1/2 ou aux 3/4 avec de l'eau propre. S'il y a un filtre au-dessus de l'ouverture du réservoir, l'enlever et ajouter la dose recommandée de MAESTRO 80DF directement dans l'eau de pulvérisation. Ajouter de l'eau pour remplir le réservoir. Garder l'agitateur en mouvement durant le remplissage, le mélange et la pulvérisation. Ne pas laisser reposer le mélange.

Lorsqu'on mélange en réservoir MAESTRO 80DF avec d'autres pesticides, toujours ajouter en premier MAESTRO 80DF dans le réservoir et bien agiter jusqu'à ce qu'on obtienne une dispersion et suspension complète. Ensuite, ajouter les autres produits dans le réservoir.

TAUX D'APPLICATION

Cultures fruitières

POMMIER: Tavelure primaire – Utiliser 3,75 kg par hectare dans tous les arrosages depuis le bouton vert jusqu'au 2e traitement postfloral inclusivement.

Tavelure secondaire – Si la tavelure primaire est enrayée, diminuer la dose à 1,9 kg par hectare dans le reste des traitements postfloraux. **Tache de suie, moucheture, tache phoméenne, pourriture amère, pourriture noire** – Utiliser 1,9 à 3,75 kg par hectare. Infection du *Gloeosporium perennans* – Utiliser 3,75

kg par hectare. Traiter en cas de temps pluvieux avant la récolte. Consulter le calendrier provincial de traitements pour le moment propice aux pulvérisations. Ne pas traiter moins de 7 jours avant la récolte. Les traitements en début de saison peuvent provoquer des taches nécrotiques sur le feuillage de la Red Delicious, de la Winesap et d'autres variétés sensibles. Peut être appliqué avec pulvérisateur terrestre conventionnel ou l'avion. Précautions à prendre par épandage aérien de pesticides.

Combinaison avec le fongicide NOVA® 40W contre la tavelure (APPLICATION TERRESTRE SEULEMENT) – NOVA 40W est un fongicide systémique. Utiliser la dose entière de 320 g par hectare de NOVA 40W et la moitié de la dose recommandée de MAESTRO 80DF contre la tavelure. Suivre toutes les directives d'emploi du produit qui figurent sur l'étiquette de NOVA 40W.

ABRICOTIER: Pourriture brune – Utiliser 3,75 à 4,5 kg par hectare. Assurer une bonne couverture aux arrosages du bouton rose, de la floraison, de l'éclatement de la collerette, de la chute de la collerette et de la prérebuste. Peut être appliqué jusqu'à 2 jours avant la récolte. Peut être appliqué avec pulvérisateur terrestre conventionnel ou l'avion. Précautions à prendre par épandage aérien de pesticides.

CERISIER (aigre, doux): Pourriture brune, tache foliaire (cribleure) – Utiliser 3,75 à 4,5 kg par hectare, à la prérebuste, à la floraison, à la chute des pétales; à la chute de la collerette, aux traitements postfloraux et aussitôt après la récolte. Les traitements postfloraux peuvent causer des dégâts au feuillage des variétés de cerisier doux Schmidt et Emperor Francis. Consulter le calendrier provincial des traitements pour les variations. Peut être appliqué jusqu'à 2 jours avant la récolte des cerises douces et jusqu'à 5 jours avant la récolte des cerises aigres. Peut être appliqué avec pulvérisateur terrestre conventionnel ou l'avion. Précautions à prendre par épandage aérien de pesticides.

TOMATE: Anthracnose, tache septoriennne – Utiliser 2,75 à 4,25 kg par hectare, avec assez d'eau pour obtenir une bonne couverture. Commencer les traitements dès le premier signe de maladie ou d'après les indications du dispositif de surveillance de maladie. Répéter tous les 7 à 10 jours, au besoin, pour maintenir la couverture. Peut être appliqué jusqu'à 7 jours avant récolte. Ne pas appliquer avec pulvérisateur terrestre conventionnel ou l'avion. Précautions à prendre par épandage aérien de pesticides.

PEACHER: Pourriture brune, tavelure – Utiliser 3,75 à 4,5 kg par hectare aux arrosages du bouton rose avancé, de la floraison, de la chute des pétales, de la chute de la collerette et des traitements postfloraux. Si les conditions sont propices à la pourriture brune, poursuivre les traitements pendant la récolte. Peut être appliqué jusqu'à 2 jours avant la récolte. Peut être appliqué avec pulvérisateur terrestre conventionnel ou l'avion. Précautions à prendre par épandage aérien de pesticides.

Traitement des sols et des banquettes de serres: Utiliser en traitement des sols contre la fonte des semis et la pourriture des racines due aux champignons chez les plants (repiqués ou non) de rosiers (ou d'autres arbustes, arbres et fleurs), le gazon et les légumes (haricots, pois céleri, crucifères, aubergine, piment, tomate). Utiliser 1,25 kg par 1 000 litres d'eau à raison de 50 à 85 litres par 100 mètres carrés. Incorporer dans les premiers 7,5 à 10 cm du sol avant les semis ou la plantation. Ne pas appliquer du haut des airs.

GAZONS (terrains de golf et gazonnière seulement): Plaque brune, fonte des semis, tache foliaire, brûlure helminthosporienne, pourriture des racines – Utiliser 90 à 150 grammes dans 20 litres d'eau pour 100 mètres carrés. Commencer les traitements avant que surviennent les infections au début du printemps. Répéter tous les 7 à 14 jours pendant l'été. La dose maximale pour usage sur les gazons (terrains de golf, gazonnière) est 5,9 kg de MAESTRO 80 DF par hectare, et la dose maximale par saison est 11,9 kg/hectare. Ne pas appliquer sur les pelouses de maisons, parcs, écoles, terrains de sport et autres endroits récréatifs. Ne pas appliquer du haut des airs.

PRUNIER (prunes et pruneaux): Nodule noir, pourriture brune – Utiliser 3,75 à 4,5 kg par hectare. Contre le nodule noir, appliquer au bouton vert, à la prérebuste et à la floraison. **Contre la pourriture brune**, appliquer à la prérebuste, à la chute de la collerette et aux traitements postfloraux. Répéter tous les 7 à 14 jours, au besoin, pour maintenir la couverture. Peut être appliqué jusqu'à 2 jours avant la récolte. Peut être appliqué avec pulvérisateur terrestre conventionnel ou l'avion. Précautions à prendre par épandage aérien de pesticides.

VIGNE: Branche moribonde (infections de la saison en cours) – Utiliser 2 kg par hectare. Appliquer lorsque les nouvelles pousses ont 1 à 5 cm de longueur et appliquer de nouveau lorsqu'elles ont 10 à 15 cm de longueur. **Mildiou, pourriture noire** – Utiliser 2 à 3,5 kg par hectare. Appliquer juste avant la floraison, aussitôt après la floraison et lors du 1er traitement postfloral. Contre le mildiou, un autre traitement 2 à 3 semaines plus tard peut être nécessaire. Ne pas appliquer moins de 7 jours avant la récolte. Peut être appliqué avec pulvérisateur terrestre conventionnel ou l'avion. Précautions à prendre par épandage aérien de pesticides.

CAMÉLIA: Brûlure des pétales – Utiliser 1,25 kg pour 1 000 L d'eau. Appliquer sur le feuillage et le sol autour des plantes. Traiter toutes les semaines ou toutes les deux semaines avant et pendant la floraison, surtout après une pluie ou un temps humide. Ne pas appliquer du haut des airs.

OEILLET: Tache foliaire, CHRYSANTHÈME: Brûlure botrytique des fleurs, tache septoriennne – Utiliser 1,2 à 1,5 kg pour 1 000 L d'eau. Appliquer de façon à couvrir uniformément les faces supérieure et inférieure des feuilles. Répéter tous les 7 à 10 jours au besoin. Ne pas appliquer du haut des airs.

ASTER, DAHLIA, LILAS, ROSIER, TULIPE: Brûlure botrytique des fleurs – Utiliser 1,25 kg pour 1 000 L d'eau. Appliquer dès l'apparition de la maladie et répéter tous les 7 à 10 jours au besoin. Ne pas appliquer du haut des airs.

AZALÉE, OIELLET, CHRYSANTHÈME: Fonte des semis, pourriture – Utiliser 3 à 6 grammes par litre d'eau. Laisser tremper les boutures 20 à 30 minutes, puis laisser égoutter avant la plantation. Ne pas appliquer du haut des airs.

MÛRIER: Pourriture du fruit – Utiliser 2,25 kg pour 1 000 L d'eau par hectare. Traiter dès l'apparition des fleurs et puis toutes les semaines pendant la floraison. Si les conditions favorisent la pourriture du fruit, poursuivre les traitements pendant la récolte. Peut être appliqué jusqu'à 2 jours avant la récolte. Ne pas appliquer du haut des airs.

BLEUET: Pourriture du fruit, pourriture sclérotique – Utiliser 2,25 kg pour 1 000 L d'eau par hectare. Traiter dès l'apparition des nouvelles pousses et puis toutes les semaines pendant la floraison. Si les conditions favorisent la pourriture du fruit, poursuivre les traitements pendant la récolte. Peut être appliqué jusqu'à 2 jours avant la récolte. Peut être appliqué avec pulvérisateur terrestre conventionnel ou l'avion. Précautions à prendre par épandage aérien de pesticides.

FRAISIER: Moisissure grise, tache foliaire – Utiliser 2,75 à 4,25 kg pour 1 000 L d'eau par hectare. Faire le premier traitement dès l'apparition des nouvelles

pousses au printemps, avant la formation des fruits. Répéter toutes les semaines. Si les conditions favorisent la pourriture du fruit, traiter continuellement pendant la récolte, aussitôt après chaque cueillette. Peut être appliqué jusqu'à 2 jours avant la récolte. Peut être appliqué avec pulvérisateur terrestre conventionnel ou l'avion. Précautions à prendre par épandage aérien de pesticides.

RHUBARBE (ABRIS DE FORÇAGE): Pourriture des feuilles – Utiliser 1,25 à 2 kg pour 1 000 L d'eau. Traiter toutes les semaines. Peut être appliqué jusqu'à 2 jours avant la récolte. Ne pas appliquer du haut des airs.

Légumes et plantes d'ornement

CONCOMBRE: Anthracnose, tavelure – Utiliser 2,25 à 4,25 kg par hectare, avec assez d'eau pour obtenir une bonne couverture. Traiter dès le premier signe de maladie et puis tous les 5 à 7 jours. Utiliser 2,25 à 3,25 kg sur les jeunes plantes et 3,25 à 4,25 kg sur les plantes matures. Peut être appliqué jusqu'à 2 jours avant la récolte. Peut être appliqué avec pulvérisateur terrestre conventionnel ou l'avion. Précautions à prendre par épandage aérien de pesticides.

ABRICOTIER: Pourriture brune – Utiliser 3,75 à 4,5 kg par hectare. Assurer une bonne couverture aux arrosages du bouton rose, de la floraison, de l'éclatement de la collerette, de la chute de la collerette et de la préreboste. Peut être appliqué jusqu'à 2 jours avant la récolte. Peut être appliqué avec pulvérisateur terrestre conventionnel ou l'avion. Précautions à prendre par épandage aérien de pesticides.

CERISIER (aigre, doux): Pourriture brune, tache foliaire (criblure) – Utiliser 3,75 à 4,5 kg

COMMERCIAL

Maestro® 80DF

Fungicide / Fongicide
Dry Flowable / Pâte Granulée

GROUP/ GROUPE M FUNGICIDE/
FONGICIDE

GUARANTEE

Captan 80% (Nominal)

REGISTRATION NO. 26408 PEST CONTROL PRODUCTS ACT

GARANTIE

Captane 80% (Nominal)

N° D'HOMOLOGATION 26408 LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

DANGER: CORROSIVE TO EYES, POTENTIAL SKIN SENSITIZER

READ THE LABEL BEFORE USING
KEEP OUT OF REACH OF CHILDREN
AND UNAUTHORIZED PERSONNEL

CAUTION: Exposure to captan may produce long term health effects.
To minimize exposure, follow directions outlined on this label.

DANGER: CORROSIF POUR LES YEUX, SENSIBILISATEUR DE LA PEAU POTENTIEL LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'EMPLOI GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS ET PERSONNES NON AUTORISÉES

Avertissement: L'exposition au captane peut produire des effets de longue durée nuisibles à la santé. Pour minimiser l'exposition, suivre le mode d'emploi indiqué sur cette étiquette.

ARYSTA LIFESCIENCE
NORTH AMERICA
CORPORATION
100 First Street, Suite 1700
San Francisco, CA 94105
Tel: 415-536-3480
Label Number 20335-C
EPA Est. 070989-AR-001



Arysta LifeScience

Distributor/Distributeur
ARYSTA LIFESCIENCE
CANADA, INC.
160 Bloor Street East, Suite 935
Toronto, Ontario M4W 1B9
Canada
Tel: 416-868-1103

**NET CONTENT:
1 kg / CONTENU 1 kg**

4"

BASE

8.0"