## Maxunitech Boscalid 70% WG

# GRANULÉS MOUILLABLES

Pour usage dans le canola, les haricots secs et succulents, lentilles, pois chiches, moutarde (variétés oléagineuses et de condiment), les pois succulents, les pois secs décortiqués, les tournesols, pommes de terre, le lotier corniculé cultivé pour la production de semences, la luzerne cultivée pour production de semence, carvi, les petits fruits, légumes à bulbes, carottes, cucurbitacées, laitue de grande culture (pommée et frisée), légumes-fruits, raisins, fruits à noyaux, et fraises.

#### **COMMERCIAL**

NO. D'HOMOLOGATION: 35329

## LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES



# LIRE L'ÉTIQUETTE ET LA BROCHURE CI-JOINTE AVANT L'UTILISATION GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

CONTENU NET: 0,1 kg à 20 kg



# Maxunitech North America, Inc.

11601 Shadow Creek Pkwy, Suite 111-573 Pearland, Texas, 77584, USA Téléphone: 1-855-462-9621

# NUMÉROS DE TÉLÉPHONE D'URGENCE:

Pour des informations sur les produits et leur utilisation, Maxunitech North America, Inc., 1-855-462-9621. Pour les déversements ou les accidents de transport, Chemtrec, 1-800-424-9300.

## MISES EN GARDE

- 1. GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.
- 2. **NE PAS** avaler. Nocif si avalé.
- 3. **NE PAS METTRE** dans les yeux. Cause une irritation des yeux. Éviter le contact avec la peau et les vêtements.
- 4. Laver à fond les surfaces de peau exposées après la manutention et avant de manger, boire ou fumer.
- 5. **NE PAS** pénétrer et ne pas permettre à qui que ce soit de pénétrer dans les aires traitées durant le délai de sécurité (DS) de 12 heures.
- 6. Porter une chemise à manches longues, un pantalon long, des gants résistant aux produits chimiques, des chaussettes et des chaussures pendant le mélange, le chargement, l'application, le nettoyage et les réparations. Des gants ne sont pas requises pendant l'application avec une cabine fermé. De plus, porter de protection appropriée pour les yeux (des lunettes de sécurité ou un écran facial) pendant le mélange et le chargement.
- 7. Si les vêtements deviennent contaminés, les retirer et laver séparément de la lessive ménagère avant de les porter à nouveau.
- 8. Nettoyer l'équipement de pulvérisation soigneusement après l'usage.
- 9. Ne pas contaminer l'eau d'usage domestique ou d'irrigation, les lacs, les cours d'eau ou les étangs lors du nettoyage de l'équipement ou de l'élimination des déchets.
- 10. Appliquer seulement lorsque le potentiel de dérive est au minimum vers les zones d'habitation ou vers des zones d'activité humaine telles des résidences, chalets, écoles et superficies récréatives. Prendre en considération la vitesse et la direction du vent, la température, la calibration de l'équipement d'application du pulvérisateur.

#### 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'ingestion:** Appeler un centre antipoison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils sur le traitement. Faire boire un verre d'eau à petites gorgées si la personne empoisonnée est capable d'avaler. Ne pas faire vomir à moins d'avoir reçu le conseil de procéder ainsi par le centre antipoison ou le médecin. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

**En cas 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.

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

# RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

Traiter selon les symptômes.

## **ENTREPOSAGE**

- Ne pas entreposer ce produit avec des aliments destinés à la consommation humaine ou animale.
- 2. Conserver le produit non utilisé dans le contenant d'origine hermétiquement fermé.
- 3. **NE PAS** expédier ou entreposer près de la nourriture pour les humains et les animaux, des semences et des engrais.
- 4. Entreposer le produit sous clef dans un endroit frais, sec et bien ventilé et sans drain sous le plancher.

#### 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'adresser au distributeur ou au détaillant ou encore à l'administration municipale pour savoir où se trouve le point de collecte le plus proche. 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/territoriale.

Pour obtenir des renseignements sur l'élimination du produit inutilisé ou superflu, s'adresser au fabricant ou à l'organisme provincial/territorial de réglementation responsable. En cas de déversement et de nettoyage des déversements, s'adresser au fabricant et à l'organisme provincial/territorial de réglementation responsable..

## 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*.

**GROUPE** 

7

**FONGICIDE** 

#### Maxunitech Boscalid 70% WG

# GRANULÉS MOUILLABLES

Pour usage dans le canola, les haricots secs et succulents, lentilles, pois chiches, moutarde (variétés oléagineuses et de condiment), les pois succulents, les pois secs décortiqués, les tournesols, pommes de terre, le lotier corniculé cultivé pour la production de semences, la luzerne cultivée pour production de semence, carvi, les petits fruits, légumes à bulbes, carottes, cucurbitacées, laitue de grande culture (pommée et frisée), légumes-fruits, raisins, fruits à noyaux, et fraises.

#### **COMMERCIAL**

NO. D'HOMOLOGATION: 35329

## LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES



# LIRE L'ÉTIQUETTE ET LA BROCHURE CI-JOINTE AVANT L'UTILISATION GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

**CONTENU NET:** 0.1 kg - 20 kg



# **Maxunitech North America, Inc.**

11601 Shadow Creek Pkwy, Suite 111-573 Pearland, Texas, 77584, USA Téléphone: 1-855-462-9621

# NUMÉROS DE TÉLÉPHONE D'URGENCE:

Pour des informations sur les produits et leur utilisation, Maxunitech North America, Inc., 1-855-462-9621. Pour les déversements ou les accidents de transport, Chemtrec, 1-800-424-9300.

# INFORMATION GÉNÉRALE

Cet emballage de **Maxunitech Boscalid 70% WG** contient 70% de granulés dispersibles dans l'eau (WDG). La matière active du **Maxunitech Boscalid 70% WG** fait partie d'une nouvelle famille de fongicides, les anilides et possède un mode d'action différent.

Le **Maxunitech Boscalid 70%** WG a un effet protecteur car il empêche la germination des spores et un effet curatif et éradiquant car il inhibe la croissance du mycélium et la sporulation du champignon sur la surface foliaire. Le **Maxunitech Boscalid 70%** WG peut être ainsi appliqué soit avant ou après l'infection. Cependant, la meilleure suppression des maladies est obtenue lorsque le **Maxunitech Boscalid 70%** WG est utilisé dans le cadre d'un programme de pulvérisation planifié et employé en rotation avec d'autres fongicides.

MODE D'EMPLOI (Consulter les sections spécifiques à chaque groupe de culture)

Appliquer les taux recommandées du **Maxunitech Boscalid 70% WG** tel que mentionné dans les tableaux de le taux d'application ci-dessous. Appliquer le **Maxunitech Boscalid 70% WG** avec un équipement de pulvérisation terrestre ou aérien tel qu'indiqué. L'équipement devrait être ajusté régulièrement.

## Tableau de le taux d'application dans le canola et moutarde

Application terrestre, aérienne et irrigation par pivot ou aspersion (Chimigation)

Culture	Maladie	Taux d'application (g/ha)
Canola	Pourriture sclérotique de la tige (Sclerotinia sclerotiorum)	350
Moutarde (oléagineux et de condiment)	Alternariose (tache noire) (Alternaria brassicae et raphani)	

Appliquer le **Maxunitech Boscalid 70% WG** à un taux de 350 g/ha au stade 20 à 50 % de floraison pour supprimer la pourriture sclérotique de la tige (*Sclerotinia sclerotiorum*) et réprimer l'alternariose (tache noire) (*Alternaria brassicae* et *raphani*). Appliquer une deuxième fois 7 à 14 jours après, jusqu'à pleine floraison, si la maladie persiste ou si les conditions climatiques sont favorables au développement de la maladie. Appliquer le **Maxunitech Boscalid 70% WG** à un taux de 350 g/ha de la fin de la floraison au stade de la gousse verte pour la suppression de l'alternariose (tache noire) (*Alternaria brassicae* et *raphani*).

#### Légumineuses à grains

#### Tableau de le taux d'application pour les haricots secs (excepté le soja)

Application terrestre, aérienne et irrigation par pivot ou aspersion (Chimigation)

Culture	Maladie	Taux d'application (g/ha)
Haricots secs	Pourriture sclérotique (Sclerotinia sclerotiorum)	560 à 770
Lupinus spp. (comprend les graines de lupin, de lupin doux, de lupin blanc et de lupin blanc doux)		
Phaseolus spp. (comprend les haricots de grande culture {haricots secs et colorés} tel que le haricot rognon, noir, canneberge, rose, petit haricot rond blanc, haricot pinto, haricot tépary et haricot de Lima)		
Vigna spp. (comprend le haricot adzuki, dolique à œil noir, dolique mongette, pois crowder, haricot mat, haricot mungo, haricot riz, haricot noir, fève des marais ou gourgane)		

Appliquer le **Maxunitech Boscalid 70% WG** à un taux de 560 à 770 g/ha au stade 20 à 50% de floraison pour supprimer la pourriture sclérotique (*Sclerotinia sclerotiorum*). Appliquer une deuxième fois 7 à 14 jours plus tard si la maladie persiste ou si les conditions climatiques sont favorables au développement de la maladie. Utiliser le taux la plus élevée pour obtenir une protection de longue durée et un rendement maximal.

## Tableau de le taux d'application des pois chiches et des lentilles

Application terrestre et aérienne seulement. NE PAS APPLIQUER AU MOYEN D'UN SYSTÈME D'IRRIGATION PAR PIVOT OU ASPERSION (Chimigation).

Culture	Maladie	Taux d'application (g/ha)
Pois chiche Lentille	Ascochytose (Ascochyta spp.)	420
	Pourriture sclérotique (Sclerotinia sclerotiorum)	
	Moisissure grise (Botrytis cinerea)	

Appliquer le **Maxunitech Boscalid 70% WG** à un taux de 420 g/ha au début de la floraison afin de supprimer l'ascochytose (*Ascochyta* spp.), la pourriture sclérotique (*Sclerotinia sclerotiorum*) et la moisissure grise (*Botrytis cinerea*). Appliquer une deuxième fois 7 à 14 jours plus tard si la maladie persiste ou si les conditions climatiques sont favorables au développement de la maladie.

#### Tableau de le taux d'application des haricots succulents

Application terrestre seulement. NE PAS APPLIQUER AU MOYEN D'UN SYSTÈME D'IRRIGATION PAR PIVOT OU ASPERSION (Chimigation).

Culture	Maladie	Taux d'application (g/ha)
Culture	Maladie	Taux d'application (g/ha)

Haricots succulents	Moisissure grise (Botrytis cinerea)	420
Phaseolus spp. (comprend le haricot d'Espagne, le pois mange-tout, le haricot jaune, le haricot de Lima {vert}, la		
gourgane {succulente})  Vigna spp.	Pourriture sclérotique (Sclerotinia sclerotiorum)	560 à 770
(comprend haricot mat, le haricot kilomètre, le "jackbean", le dolique asperge, le haricot à gousse et le dolique à œil noir)		

Appliquer le **Maxunitech Boscalid 70% WG** à un taux de 560-770 g/ha au stade 20 à 50% de floraison pour supprimer la pourriture sclérotique (*Sclerotinia sclerotiorum*) et de 420 g/ha pour supprimer la moisissure grise (*Botrytis cinerea*). Appliquer une deuxième fois 7 à 14 jours plus tard si la maladie persiste ou si les conditions climatiques sont favorables au développement de la maladie.

Mélangez en réservoir avec Matador<sup>MD</sup> 120 EC Insecticide ou Insecticide Warrior<sup>MD</sup>: Pour la suppression de la pyrale du maïs, le Maxunitech Boscalid 70% WG peut être mélangé en réservoir avec Matador 120 EC Insecticide ou Insecticide Warrior à un taux de 83 mL/ha. Appliquer avant que les larves creusent dans la tige ou les gousses de la culture. Respecter le mode d'emploi le plus stricte pour chaque produit d'association en ce qui concerne le nombre maximum d'applications, l'intervalle avant la récolte et les autres directives sur l'étiquette.

## Tableau de la taux d'application pour les pois secs

Application terrestre seulement. NE PAS APPLIQUER AU MOYEN D'UN SYSTÈME D'IRRIGATION PAR PIVOT OU ASPERSION (Chimigation).

Culture	Maladie	Taux d'application (g/ha)
Pois secs	Ascochytose (Ascochyta spp.)	420
	Moisissure grise (Botrytis cinerea)	
	Brûlure ascochytique ( <i>Mycosphaerella</i> spp.)	

Appliquer le **Maxunitech Boscalid 70% WG** à un taux de 420 g/ha au début de la floraison afin de supprimer l'ascochytose (*Ascochyta* spp.), la brûlure ascochytique (*Mycosphaerella* spp.) et la moisissure grise (*Botrytis cinerea*). Appliquer une deuxième fois 7 à 14 jours plus tard si la maladie persiste ou si les conditions climatiques sont favorables au développement de la maladie.

# Tableau de le taux d'application pour les pois succulents

Application terrestre seulement. NE PAS APPLIQUER AU MOYEN D'UN SYSTÈME D'IRRIGATION PAR PIVOT OU ASPERSION (Chimigation).

Culture	Maladie	Taux d'application (g/ha)
---------	---------	---------------------------

Pois comestibles avec gousses	Ascochytose (Ascochyta spp.)	420
Pois (Pisum) Petit pois Pois comestibles avec gousses Pois mange-tout Pois sugar snap	Brûlure ascochytique (Mycosphaerella spp.)	
Pois succulents décortiqués  Pois (Pisum)  Pois anglais	Pourriture sclérotique (Sclerotinia sclerotiorum)	560 à 770
Pois de jardin Pois vert Pois cajan		

Pour une suppression optimale des maladies, débuter les applications du **Maxunitech Boscalid 70% WG** avant le développement de la maladie ou le début de la floraison et répéter à un intervalle de 5 à 14 jours si les conditions sont favorables au développement de la maladie. Utiliser le taux la plus élevée et le plus court intervalle lorsque la pression de maladie est forte. Vous référer aux instructions de gestion de résistance.

## Tableau de le taux d'application sur la luzerne cultivée pour production de semences

Application terrestre, aérienne et irrigation par pivot ou aspersion (Chimigation)

Culture	Maladie	Taux d'application (g/ha)
Luzerne cultivée pour production de semences	Pourriture de la fleur (Sclerotinia sclerotiorum / Botrytis cinerea)	420
	Tache commune (Pseudopeziza medicaginis)	
	Tige noire (Phoma medicagnis)	
	Tache de la feuille (Leptosphaerulina briosiani)	

# NE PAS FAIRE PAÎTRE OU NOURRIR LE BÉTAIL AVEC LE FOURRAGE TRAITÉ.

Appliquer le **Maxunitech Boscalid 70% WG** à un taux de 420 g/ha au stade 20 à 50 % de floraison pour supprimer la pourriture de la fleur (sclerotinia, botrytis), la tache commune et la tige noire. Appliquer tous les 7 à 14 jours après, si la maladie persiste ou si les conditions climatiques sont favorables au développement de la maladie.

Pour l'application terrestre, utiliser un volume minimum de pulvérisation de 100 L/ha.

Pour l'application aérienne, utiliser un volume minimum de pulvérisation de 40 L/ha.

Faire un maximum de 3 applications par saison.

Groupe des petits fruits: Tableau de le taux et période d'application

(Application terrestre seulement. NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE. NE PAS APPLIQUER AU MOYEN D'UN SYSTÈME D'IRRIGATION PAR PIVOT OU ASPERSION.)

Culture	Maladie	Taux d'application (g/ha)
Mûre Framboise (rouge et noir) Gadelle Baie de sureau Bleuet (bleuets en corymbe et bleuets nains) Groseille à maquereau Myrtille Mûre de Logan	Moisissure grise (Botrytis cinerea)	560

Débuter les applications avant le développement de la maladie avec un taux de 560 grammes par hectare du **Maxunitech Boscalid 70% WG** et poursuivre en respectant un intervalle de 7 à 14 jours. Employer l'intervalle le plus court lorsque la pression exercée par la maladie est forte. Vous référer aux instructions sur la gestion de la résistance.

## Légumes à bulbes: Tableau de le taux et période d'application

(Application terrestre seulement. NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE. NE PAS APPLIQUER AU MOYEN D'UN SYSTÈME D'IRRIGATION PAR PIVOT OU ASPERSION.)

Culture	Maladie	Taux d'application (g/ha)
Oignons (secs et verts) Ail Poireau Échalote	Tache pourpre (Alternaria porri ) Brûlure de la feuille (Botrytis squamosa)	475

Débuter les applications avant le développement de la maladie avec un taux de 475 grammes par hectare du **Maxunitech Boscalid 70% WG** et poursuivre en respectant un intervalle de 7 à 14 jours. Employer l'intervalle le plus court lorsque la pression exercée par la maladie est forte. Vous référer aux instructions sur la gestion de la résistance.

## Carottes: Tableau de le taux et période d'application

(Application terrestre seulement. NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE. NE PAS APPLIQUER AU MOYEN D'UN SYSTÈME D'IRRIGATION PAR PIVOT OU ASPERSION.)

Culture	Maladie	Taux d'application (g/ha)
Carottes	Brûlure alternarienne (Alternaria dauci)	315

Débuter les applications avant le développement de la maladie avec un taux de 315 grammes par hectare du **Maxunitech Boscalid 70% WG** et poursuivre en respectant un intervalle de 7 à 14 jours. Employer l'intervalle le plus court lorsque la pression exercée par la maladie est forte. Vous référer aux instructions sur la gestion de la résistance.

# Légumes de la famille des cucurbitacées: Tableau de le taux et période d'application

(Application terrestre seulement. NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE. NE PAS APPLIQUER AU MOYEN D'UN SYSTÈME D'IRRIGATION PAR PIVOT OU ASPERSION.)

Culture	ulture Maladie			
Melon à confire	Brûlure alternarienne (Alternaria cucumerina)	460		
Cornichon				
Concombre	Pourriture noire ( <i>Didymella bryoniae</i> )			
Citrouille				
Melon d'eau				
Courge comestible				
Hyotan				
Okra chinois				
Coucourzelle				
Melon brodé				
Cantaloup				
Casaba				
Melon crenshaw				
Melon golden pershaw				
Melon miel				
Honey balls				
Melon mangue				
Melon Perse				
Melon ananas				
Melon Santa Claus				
Melon serpent				
Courge d'été				
Courge à cou tors				
Courge dentelée				
Courge à cou droit				
Courge à moelle				
Zucchini				
Courge d'hiver				
Courge musquée				
Calebasse				
Courge hubbard				
Courge poivrée				
Courge spaghetti				

Débuter les applications du **Maxunitech Boscalid 70% WG** avant le développement de la maladie et poursuivre en respectant un intervalle de 7 à 14 jours. Utiliser le taux la plus élevée et le plus court l'intervalle lorsque la pression exercée par la maladie est forte. Vous référer aux instructions sur la gestion de la résistance.

(Application terrestre seulement. NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE. NE PAS APPLIQUER AU MOYEN D'UN SYSTÈME D'IRRIGATION PAR PIVOT OU ASPERSION.)

Culture	Maladie	Taux d'application (g/ha)
Aubergine Cerise de terre Pépino	Brûlure alternarienne (Alternaria solani)	175 à 315
Poivron de plein champ (toutes les variétés) Tomatille Tomate de plein champ	Moisissure grise (Botrytis cinerea)	420

Pour la suppression de la brûlure alternarienne, débuter les applications du **Maxunitech Boscalid 70% WG** avant le développement de la maladie avec un taux de 175 à 315 grammes par hectare en respectant un intervalle de 7 à 10 jours. Utiliser le taux la plus élevée et le plus court intervalle lorsque la pression exercée par la maladie est forte. Pour la suppression de la moisissure grise, débuter les applications du **Maxunitech Boscalid 70% WG** avant le développement de la maladie à un taux de 420 grammes par hectare suivi d'une deuxième application après 7-10 jours. **NE PAS** faire plus de cinq applications par saison. Vous référer aux instructions sur la gestion de la résistance.

#### Raisin: Tableau de le taux et période d'application

(Application terrestre seulement. NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE. NE PAS APPLIQUER AU MOYEN D'UN SYSTÈME D'IRRIGATION PAR PIVOT OU ASPERSION.)

Culture	Maladie	Taux d'application (g/ha)
Raisin	Blanc (Uncinula necator)	315

Pour la suppression du blanc, les pulvérisations peuvent débuter au moment de l'éclosion des bourgeons avec un taux de 315 grammes par hectare du **Maxunitech Boscalid 70% WG** en respectant un intervalle de 10 à 14 jours. Employer l'intervalle le plus court lorsque la pression exercée par la maladie est forte. Vous référer aux instructions sur la gestion de la résistance.

## Laitue de grande culture (pommée et frisée): Tableau de le taux et période d'application

(Application terrestre seulement. NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE. NE PAS APPLIQUER AU MOYEN D'UN SYSTÈME D'IRRIGATION PAR PIVOT OU ASPERSION.)

Culture	Maladie	Taux d'application (g/ha)
Laitue de grande culture (pommée et	Affaissement sclérotique (Sclerotinia minor) - répression	385
frisée)	Moisissure grise (Botrytis cinerea)	285

Appliquer le **Maxunitech Boscalid 70% WG** à un taux de 385 g/ha pour la répression de l'affaissement sclérotique (*Sclerotinia minor*) et de 285 g/ha pour supprimer la moisissure grise (*Botrytis cinerea*). Pour la laitue semée directement, effectuer la première application immédiatement après l'éclaircissage (dans un

intervalle de 2 jours). Si les conditions continuent d'être favorables au développement de la maladie, effectuer une seconde application 10 à 20 jours après la 1 ère application. Pour la laitue transplantée, effectuer la première application 7 à 10 jours après la transplantation. Si les conditions continuent d'être favorables au développement de la maladie, effectuer une seconde application 10 à 20 jours après la 1ère application. Couvrir à fond la partie la plus basse des plantes et la surface de sol environnante.

#### Pomme de terre: Tableau de le taux et période d'application

(Application terrestre, aérienne et irrigation par pivot ou aspersion)

Culture	Maladie	Taux d'application (g/ha)	
Pomme de terre	Brûlure alternarienne (Alternaria solani)	175 à 315	

Pour la suppression de la brûlure alternarienne, débuter les applications du **Maxunitech Boscalid 70% WG** avant le développement de la maladie à un taux de 175 à 315 grammes par hectare et continuer les applications en respectant un intervalle de 14 jours si les conditions continuent d'être favorables au développement de la maladie. Consulter la section Gestion de la résistance pour des mesures alternatives. Ne pas faire plus de 4 applications par saison sur les pommes de terre.

## Fruits à noyaux: Tableau de le taux et période d'application

(Application terrestre seulement. NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE. NE PAS APPLIQUER AU MOYEN D'UN SYSTÈME D'IRRIGATION PAR PIVOT OU ASPERSION.)

Culture	Maladie	Taux d'application(g/ha)
Abricots Cerise (douce et acide) Nectarine Pêche Prune Prune Prune plumcot Pruneau	Pourriture brune (Monilinia spp.) Pourriture des inflorescences (Monilinia spp.)	370

Débuter les applications au stade du bouton rose ou avant le développement de la maladie. Appliquer 370 grammes par hectare de **Maxunitech Boscalid 70% WG** et poursuivre en respectant un intervalle de 7 à 14 jours. Employer l'intervalle le plus court lorsque la pression exercée par la maladie est forte. Vous référer aux instructions sur la gestion de la résistance.

#### Fraise: Tableau de le taux et période d'application

(Application terrestre seulement. NE PAS APPLIQUER PAR VOIE AÉRIENNE. NE PAS APPLIQUER AU MOYEN D'UN SYSTÈME D'IRRIGATION PAR PIVOT OU ASPERSION.)

Culture	Maladie	Taux d'application (g/ha)	
Fraise	Moisissure grise (Botrytis cinerea)	560	

Débuter les applications avant le développement de la maladie avec un taux de 560 grammes par hectare du **Maxunitech Boscalid 70% WG** et poursuivre en respectant un intervalle de 7 à 14 jours. Employer l'intervalle le plus court lorsque la pression exercée par la maladie est forte. Vous référer aux instructions sur la gestion de la résistance.

Le MODE D'EMPLOI de ce produit, en ce qui concerne les utilisations décrites dans cette partie de l'étiquette, a été élaboré par des personnes autres que Maxunitech North America, lnc. dans le cadre du Programme d'extension du profil d'emploi pour les usages limités demandés par les utilisateurs. Dans le cas de ces utilisations, Maxunitech North America, lnc. n'a pas complètement évalué la performance (efficacité) et(ou) la tolérance des cultures (phytotoxicité) du produit lorsqu'il est utilisé de la façon indiquée sur l'étiquette pour l'ensemble des conditions environnementales ou des variétés végétales. Avant d'appliquer le produit à grande échelle, l'utilisateur devrait faire un essai sur une surface réduite, dans les conditions du milieu et en suivant les pratiques courantes pour confirmer que le produit se prête à une application généralisée.

# Tableau de le taux d'application sur les tournesols

#### (Terrestre et aérienne)

Culture	Maladie	Taux d'application (g/ha)
Tournesols	Répression de pourriture sclérotique tête (Sclerotinia sclerotiorum)	350 à 640
	Répression de taches sur les feuilles ( <i>Alternaria helianthi</i> )	

Pour une répression optimale des maladies, appliquer le **Maxunitech Boscalid 70% WG** au début de la floraison. Utiliser le taux la plus élevée et le plus court intervalle lorsque la pression de maladie est forte ou s'il y une histoire de maladie élevé dans le domaine. Faire un maximum de 1 application par saison.

Pour l'application terrestre, utiliser un volume de pulvérisation minimal de 100 L/ha.

Pour l'application aérienne, utiliser un volume de pulvérisation minimal de  $50\,L/ha$ .

# Tableau Taux Application Carvi (Terrestre et aérienne)

Culture	Maladie	Taux d'application (g/ha)
Carvi	Répression de la pourriture des fleurs et blanche (Botrytis cinerea, Sclerotinia sclerotiorum) et Ascochytose (Ascochyta spp.)	420

Appliquer **Maxunitech Boscalid 70% WG** à un taux de 420 g de produit/ha au stade 20 à 50 % de floraison afin de supprimer la pourriture et l'ascochytose. Un deuxième traitement peut être effectué 7 à 14 jours plus tard si la maladie persiste ou que les conditions climatiques sont favorables au développement de la maladie.

NE PAS faire plus de 2 applications par année.

Tableau de le taux d'application sur le lotier corniculé cultivé pour la production de semences (Application terrestre, aérienne et irrigation par pivot ou aspersion [Chimigation])

Le MODE D'EMPLOI de ce produit, en ce qui concerne les utilisations décrites dans cette partie de l'étiquette, a été élaboré par des personnes autres que Maxunitech North America, lnc. dans le cadre du Programme d'extension du profil d'emploi pour les usages limités demandés par les utilisateurs. Dans le cas de ces utilisations, Maxunitech North America, lnc. n'a pas complètement évalué la performance (efficacité) et(ou) la tolérance des cultures (phytotoxicité) du produit lorsqu'il est utilisé de la façon indiquée sur l'étiquette pour l'ensemble des conditions environnementales ou des variétés végétales. Avant d'appliquer le produit à grande échelle, l'utilisateur devrait faire un essai sur une surface réduite, dans les conditions du milieu et en suivant les pratiques courantes pour confirmer que le produit se prête à une application généralisée.

Culture	Maladie	Taux d'application (g/ha)
Lotier corniculé cultivé pour la production de semences	Repression de la sclérotiniose du trèfle (Sclerotinia trifoliorum)	420

Appliquer le **Maxunitech Boscalid 70% WG** à un taux de 420 g/ha au début du stade de la floraison pour supprimer la sclérotiniose du trèfle. Appliquer une deuxième fois 7 à 14 jours plus tard si la maladie persiste ou si les conditions climatiques sont favorables au développement de la maladie.

NE PAS récolter la semence avant un intervalle minimum de 21 jours de la récolte.

NE PAS couper les champs destinés au foin/fourrage.

**NE PAS** faire paître les champs traités.

Destiné uniquement à une utilisation pour la production de semences de lotier corniculé, **NE PAS** nourrir le bétail avec les résidus de semences et les repousses de fourrages.

Pour l'application terrestre, utiliser un volume minimum de pulvérisation de 100 L/ha. Pour l'application aérienne, utiliser un volume minimum de pulvérisation de 40 L/ha.

Faire un maximum de 2 applications par saison.

## Restrictions et Limitations spécifiques aux cultures

Culture	Période minimale entre l'application et la récolte (IAR)	Taux maximale de produit par hectare par application (kg)	Nombre maximale d'applications par an	Taux maximale de produit par hectare par an (kg)
Luzerne cultivée pour production de semences	N/D	0,420	3	1,26
Haricot sec	21 jours	0,770	2	1,54
Haricot succulent	7 jours	0,770	2	1,54
Groupe des petits fruits <sup>1</sup>	0 jours	0,560	4	2,24
Lotier corniculé cultivé pour la production de semences	21 jours	0,420	2	0,840
Légumes à bulbes <sup>1</sup>	7 jours	0,475	6	2,87
Canola	21 jours	0,350	2	0,700
Carvi	21 jours	0,420	2	0,840

Carottes	0 jours	0,315	5	1,58
Pois chiche	21 jours	0,420	2	0,840
Légumes de la famille des cucurbitacées <sup>1</sup>	0 jours	0,460	4	1,84
Légumes-fruits <sup>1</sup> (contre la brûlure alternarienne)	0 jours	0,315	5	1,89
Légumes-fruits <sup>1</sup> (contre la moisissure grise)	0 jours	0,420	2 sur 5	1,89
Raisins (contre le blanc)	14 jours	0,315	5	1,58
Lentille	21 jours	0,420	2	0,840
Laitue (affaissement sclérotique)	14 jours	0,385	2	0,77
Laitue (moisissure grise)	14 jours	0,285	2	0,57
Moutarde (oléagineux et de condiment)	21 jours	0,350	2	0,700
Pois secs décortiqués	21 jours	0,420	2	0,840
Pois succulents (gousses comestibles et décortiqués)	7 jours	0,770	2	1,540
Pomme de terre (contre la brûlure alternarienne et les mélanges en réservoir contre le mildiou)	30 jours	0,315	4	1,26
Fruits à noyaux <sup>1</sup>	0 jours	0,370	5	1,85
Fraises	0 jours	0,560	5	2,80
Tournesols	21 jours	0,640	1	0,640

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Consulter la section MODE D'EMPLOI pour la liste complète des différentes cultures.

Délai d'attente avant de ressemer: Pour toutes les cultures qui ne sont pas mentionnées sur cette étiquette, observer un délai de 14 jours après le traitement avant de semer celles-ci.

## **Application terrestre**

Appliquer le **Maxunitech Boscalid 70% WG** en respectant les taux et la période d'application mentionnée (spécifique aux cultures) lorsque les conditions sont favorables au développement de la maladie. Employer un volume d'eau minimum de 100 L/ha et s'assurer de recouvrir soigneusement le feuillage. Consulter les recommandations du fabricant de buse relativement à la pression de pulvérisation de chacune des buses.

# Application par voie aérienne

Appliquer le Maxunitech Boscalid 70% WG en respectant les taux et la période d'application mentionnée

(spécifique aux cultures) lorsque les conditions sont favorables au développement de la maladie. Employer un volume d'eau minimum de 40 L/ha. S'assurer de recouvrir soigneusement le feuillage. Consulter les recommandations du fabricant de buse relativement à la pression de pulvérisation de chacune des buses.

# Instructions pour les applications par voie aérienne

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.

## Mises 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 le Guide national d'apprentissage – Application de pesticides par aéronef, développé par le Comité fédéral, provincial et territorial sur la lutte antiparasitaire et les pesticides 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 de pulvérisation 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, une combinaison 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.

## Mises 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 1-855-462-9621. Pour obtenir des conseils techniques, contacter le distributeur ou un conseiller agricole provincial.

#### Irrigation par pivot ou aspersion

**Préparation du pulvérisateur:** La citerne chimique et le système d'injecteur devraient être nettoyés soigneusement. Rincer le système avec de l'eau propre.

Directives d'application: Appliquer le Maxunitech Boscalid 70% WG en respectant les taux et périodes décrites ci-haut.

# Précautions d'usage pour les applications par aspersion

- Appliquer ce produit seulement via des systèmes d'irrigation par aspersion incluant pivot central, à
  déplacement latéral, à bout tracté, rouleau [roue] latéral, roulant, à pistolet géant, ensemble solide ou les
  systèmes d'irrigation à déplacement manuel. Ne pas appliquer ce produit par l'intermédiaire de tout autre
  système d'irrigation.
- Ajouter ce produit au réservoir d'approvisionnement de pesticides contenant une quantité d'eau appropriée pour maintenir un débit continu par l'équipement d'injection. Dans les systèmes en mouvement continu, injecter le mélange produit-eau de façon constante, appliquer le taux à par hectare sur l'étiquette pour cette culture. Ne pas dépasser 0,64 cm (1/4) pouce (63 500 litres) à l'hectare. Dans les systèmes stationnaires ou en mouvement non continu, injecter le mélange produit-eau dans les 15-30 dernières minutes de chaque préparation allouant suffisamment de temps pour chacun des pesticides requis d'être appliqué par toutes les extrémités d'asperseur et à le taux recommandée à l'hectare sur l'étiquette pour cette culture. Ne pas appliquer lorsque la vitesse du vent est favorable à une dérive audelà de la zone prévue du traitement. Des dommages à la culture, un manque d'efficacité ou des résidus de pesticide illégaux dans la culture peuvent résulter d'une distribution non uniforme de l'eau traitée. Un recouvrement complet du feuillage est nécessaire pour obtenir une bonne suppression. Une agitation vigoureuse devrait être maintenue pendant toute la durée de l'application.
- Le système doit renfermer une soupape de contrôle fonctionnelle, une soupape sous vide de sûreté et un drain à faible pression correctement localisé sur la ligne d'irrigation afin de prévenir une contamination de la source d'eau suite à un reflux.
- La canalisation d'injection de pesticide doit comprendre une soupape de sûreté fonctionnelle à fermeture automatique rapide afin d'empêcher l'écoulement de liquide retournant vers la pompe à injection.
- La canalisation d'injection de pesticide doit aussi comprendre, une soupape solénoïde fonctionnelle normalement fermée située du côté de l'entrée de la pompe à injection et reliée au système d'enclenchement afin d'empêcher le liquide d'être retiré du réservoir d'approvisionnement lorsque le système d'irrigation est fermé soit automatiquement ou manuellement.
- Le système doit inclure des contrôles d'enclenchement fonctionnels qui ferment automatiquement la pompe à injection de pesticide lorsque le moteur de la pompe à eau s'arrête.
- La ligne d'irrigation ou la pompe à eau doit comprendre un interrupteur de pression fonctionnel qui arrêtera le moteur de la pompe à eau lorsque la pression de l'eau régresse jusqu'au niveau où la distribution de pesticides est affectée négativement.
- Les systèmes doivent utiliser une pompe avec un compteur, tel une pompe à injection à pression positive (par exemple, pompe à membrane) conçue efficacement et fabriquée avec des matériaux qui sont compatibles avec des pesticides et pouvant s'adapter à un système d'enclenchement.
- Accorder suffisamment de temps aux pesticides pour qu'ils soient évacués par l'intermédiaire de toutes les lignes et tous les embouts avant d'arrêter l'eau d'irrigation. Une personne compétente au niveau des systèmes de chimigation et responsable de ces opérations ou sous la supervision de la personne responsable, devra arrêter le système et faire les ajustements nécessaires lorsqu'un besoin survient.
- Ne pas brancher un système d'irrigation utilisé pour une application de pesticide à un système d'eau

public à moins que les mesures de sécurité pour les systèmes d'eau publics recommandées sur l'étiquette de pesticide soient en vigueur.

# Instructions spécifiques pour les systèmes d'eau publics

- Les systèmes de chimigation branchés aux systèmes d'eau publics doivent inclure un clapet fonctionnel anti-retour (RPZ) pour zone de pression réduite ou un équivalent fonctionnel dans la ligne d'approvisionnement en eau en amont du point d'introduction des pesticides. Comme alternative au RPZ, l'eau du système d'eau public devrait être déchargée dans une citerne de réserve avant l'introduction de pesticide. Il devrait y avoir une séparation physique complète (rupture d'air) entre la fin de la sortie de la canalisation de remplissage et l'extrémité ou une jante d'écoulement de la citerne de réserve au moins deux fois le diamètre intérieur de la canalisation de remplissage.
- Par système d'eau public on entend un système pour l'approvisionnement des conduites d'eau du citoyen pour consommation humaine si de tels systèmes possèdent au moins 15 services de connections ou desservent sur une base régulière une moyenne d'au moins 25 individus quotidiennement et au minimum pendant 60 jours au cours de l'année.
- La canalisation d'injection de pesticide doit comprendre une soupape de sûreté fonctionnelle à fermeture automatique rapide afin d'empêcher l'écoulement de liquide retournant vers la pompe à injection.
- La canalisation d'injection de pesticide doit comprendre, une soupape solénoïde fonctionnelle normalement fermée située du côté de l'entrée de la pompe à injection et reliée au système d'enclenchement afin d'empêcher le liquide d'être retiré du réservoir d'approvisionnement lorsque le système d'irrigation est fermé soit automatiquement ou manuellement.
- Le système doit inclure des contrôles d'enclenchement fonctionnels qui ferment automatiquement la pompe à injection de pesticide lorsque le moteur de la pompe à eau s'arrête ou dans le cas où il n'y aurait pas de pompe à eau, lorsque la pression de l'eau régresse jusqu'au niveau où la distribution de pesticides est affectée négativement.
- Les systèmes doivent utiliser une pompe avec un compteur, tel une pompe à injection à pression positive (par exemple, pompe à membrane) conçue efficacement et fabriquée avec des matériaux qui sont compatibles avec des pesticides et pouvant s'adapter à un système d'enclenchement.
- Ne pas appliquer lorsque la vitesse du vent est favorable à une dérive au-delà de la zone prévue du traitement.

#### Restrictions

NE PAS appliquer lors de périodes de calme plat ou lorsqu'il y a des rafales de vent. NE PAS sur-pulvériser les habitats terrestres ou aquatiques non ciblés. NE PAS contaminer des habitats aquatiques, au moment de nettoyer et de rincer l'équipement de pulvérisation ou les contenants.

#### 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). 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 mesure à l'extérieur du site, du côté exposé au vent.

# Application par voie aérienne

NE PAS appliquer lors de périodes de calme plat. Éviter d'appliquer ce produit lorsque le vent souffle en rafales. NE PAS appliquer lorsque la vitesse du vent est supérieure à 16 km/h à la hauteur de vol sur le site de l'application. NE PAS pulvériser en gouttelettes de taille inférieure au calibre moyen de la classification de l'American Society of Agricultural Engineers (ASAE). Réduire la dérive causée par les turbulences créées en bout d'aile de l'aéronef, l'espacement des buses le long de la rampe d'aspersion NE DOIT PAS dépasser 65 % de l'envergure des ailes ou du rotor.

# ZONES TAMPONS DE PULVÉRISATION

Une zone tampon de pulvérisation N'EST PAS requise pour

• les utilisations faisant appel à un équipement d'application portatif.

•

Les zones tampons de pulvérisation spécifiées dans le tableau ci-dessous sont requises entre le point d'application directe et la bordure sous le vent la plus rapprochée des habitats terrestres sensibles (tels que les prairies, les zones forestières, les plantations brise-vent, les boisés, les haies, les zones riveraines et les arbustes), des habitats d'eau douce sensibles (comme les lacs, les rivières, les marécages, les étangs, les fondrières des prairies, les criques, les marais, ruisseaux, les réservoirs et les terres humides).

Méthode d' épandage	Culture		Zones tampons de pulvérisation requises (en mètres) pour la protection d'un:			
			Habitat d'eau douce d'une profondeur de:		Habitat terrestre	
			Moins de 1 m	Plus de 1 m		
Pulvérisateur agricole	Luzerne cultivée pour production de semence, petits fruits, légumes à bulbes, canola, carrottes, cucurbitacées, légumes fruits, laitue, moutarde (oléagineux et de condiment), haricots secs (excepté le soja), haricots succulents, pois chiches, lentilles, pois secs, pois succulents, pommes de terre, fraises, tournesols, lotier corniculé cultivé, carvi		1	0	1	
Chimigation	Luzerne cultivée pour production de semence, canola, moutarde (oléagineux et de condiment), haricots secs (excepté le soja)		1	0	1	
Pulvérisation	Raisins	Début de la croissance croissance	5	0	1	

pneumatique		Fin de la croissance	3	0	1
	Fruits à noyaux	Début de la croissance croissance	10	0	2
		Fin de la croissance	4	0	1
Aérienne	Luzerne cultivée pour production de semence, pomme de terre, tournesols	Voilure fixe	1	0	15
		Voilure tournante	1	0	10
	Canola, pois chiches, lentilles, moutarde (oléagineux et de condiment), carvi	Voilure fixe et voilure tournante	1	0	1
	Haricots secs (excepté le soja)	Voilure fixe	5	0	15
		Voilure tournante	2	0	15

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 de pulvérisation dans la section Pesticides du site Canada.ca.

#### MISES EN GARDE ENVIRONNEMENTALES

TOXIQUE pour les organismes aquatiques et les plantes terrestres non ciblées. Observer les zones tampons de pulvérisation spécifiées à la section **MODE D'EMPLOI**. **NE PAS** appliquer aux endroits où il peut y avoir ruissellement. Les caractéristiques topographiques pouvant entraîner du ruissellement après une pluie abondante comprennent, entre autres les pentes allant de moyennes à abruptes, les sols nus, les sols mal drainés (p. ex. les sols compacts ou à texture fine), etc. Si la pluie est imminente, retarder l'application. Le Boscalid est persistant et a des effets rémanents; il est recommandé de ne pas utiliser le **Maxunitech Boscalid 70% WG** contenant du Boscalid dans les endroits traités avec ce produit pendant la saison précédente.

## RECOMMANDATIONS SUR LA GESTION DE LA RÉSISTANCE

Aux fins de la gestion de la résistance, le **Maxunitech Boscalid 70% WG** contient un fongicide appartenant au groupe 7. Toute population de champignons peut renfermer des individus naturellement résistants à **Maxunitech Boscalid 70% WG** et à d'autres fongicides du groupe 7. Il peut se produire une perte progressive ou complète d'efficacité lorsque ces fongicides sont appliqués à répétition sur les mêmes champs. Il peut également exister d'autres mécanismes de résistance sans lien avec le site 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 d'une résistance aux fongicides:

- Dans la mesure du possible, alterner le Maxunitech Boscalid 70% WG ou d'autres fongicides du même groupe 7 avec des produits qui appartiennent à d'autres groupes et qui éliminent les mêmes organismes pathogènes. Éviter d'effectuer pulvérisations consécutives de Maxunitech Boscalid 70% WG ou d'autres du même groupe pendant une même saison. Ne pas faire plus de deux (2) applications séquentielles du Maxunitech Boscalid 70% WG avant de faire une rotation avec un fongicide homologué ayant un mode d'action différent pour au moins une application. NE PAS faire plus d'applications du Maxunitech Boscalid 70% WG par saison que ce qui est spécifié dans la section Restrictions et Limitations spécifiques aux cultures.
- Utiliser, si cet emploi est permis, des mélanges en cuve contenant des fongicides qui appartiennent à un groupe différent et qui sont efficaces contre les pathogènes ciblés.
- Utiliser les fongicides dans le cadre d'un programme de lutte intégrée contre les maladies qui privilégie les inspections sur le terrain, la consultation de données antérieures sur l'utilisation des pesticides et la rotation des cultures, et qui prévoit l'acquisition d'une résistance chez les plantes hôtes, les répercussions des conditions environnementales sur l'apparition des maladies, les seuils déclencheurs de maladie de même que l'intégration de pratiques culturales ou biologiques ou d'autres formes de lutte chimique.
- Le cas échéant, utiliser des modèles de prévision des maladies afin d'appliquer les fongicides au moment propice.
- Surveiller les populations fongiques traitées pour y déceler les signes éventuels de l'acquisition d'une résistance. Informer Maxunitech North America, lnc. en présence d'une baisse possible de sensibilité à **Maxunitech Boscalid 70% WG** chez l'agent pathogène.
- Lorsque la maladie continue de progresser après traitement avec ce produit, ne pas augmenter le taux d'application. Cesser d'employer le produit et opter, si possible, pour un autre fongicide ayant un site d'action différent.
- Communiquer avec les spécialistes ou les conseillers agricoles certifiés de la région pour obtenir des recommandations supplémentaires sur une culture ou un agent pathogène précis pour ce qui est de la gestion de la résistance aux pesticides et de la lutte intégrée.

Pour obtenir davantage d'information ou pour signaler des cas possibles de résistance, communiquer avec Maxunitech North America, Inc. au 1-855-462-9621.

## **MÉLANGE**

- 1. S'assurer que le réservoir du pulvérisateur est propre avant l'emploi. Nettoyer le réservoir en respectant les recommandations relatives au nettoyage retrouvées sur l'étiquette du dernier produit utilisé.
- 2. Remplir le réservoir du pulvérisateur à moitié d'eau et débuter l'agitation.
- 3. Ajouter au réservoir la quantité requise du Maxunitech Boscalid 70% WG.
- 4. Ajouter au réservoir la quantité requise du produit d'association.
- 5. Continuer l'agitation lors de l'ajout du reste de l'eau dans le réservoir.

6. Après usage, nettoyer le réservoir du pulvérisateur selon les mises en garde.

#### RESTRICTIONS ET LIMITATIONS

- 1. Toutes les cultures sauf la luzerne cultivé peuvent être pâturées ou servir d'aliment pour le bétail.
- 2. Une restriction de reprise de semis de 14 jours est nécessaire pour toutes les cultures n'apparaissant pas sur l'étiquette.
- 3. **NE PAS** utiliser dans les serres.

#### MISES EN GARDE

- 1. GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.
- 2. **NE PAS** avaler. Nocif si avalé.
- 3. **NE PAS METTRE** dans les yeux. Cause une irritation des yeux. Éviter le contact avec la peau et les vêtements.
- 4. Laver à fond les surfaces de peau exposées après la manutention et avant de manger, boire ou fume
- 5. **NE PAS** pénétrer et ne pas permettre à qui que ce soit de pénétrer dans les aires traitées durant le délai de sécurité (DS) de 12 heures.
- 6. Porter une chemise à manches longues, un pantalon long, des gants résistant aux produits chimiques, des chaussettes et des chaussures pendant le mélange, le chargement, l'application, le nettoyage et les réparations. Des gants ne sont pas requises pendant l'application avec une cabine fermé. De plus, porter de protection appropriée pour les yeux (des lunettes de sécurité ou un écran facial) pendant le mélange et le chargement.
- Si les vêtements deviennent contaminés, les retirer et laver séparément de la lessive ménagère avant de les porter à nouveau.
- 8. Nettoyer l'équipement de pulvérisation soigneusement après l'usage.
- 9. Ne pas contaminer l'eau d'usage domestique ou d'irrigation, les lacs, les cours d'eau ou les étangs lors du nettoyage de l'équipement ou de l'élimination des déchets.
- 10. Appliquer seulement lorsque le potentiel de dérive est au minimum vers les zones d'habitation ou vers des zones d'activité humaine telles des résidences, chalets, écoles et superficies récréatives. Prendre en considération la vitesse et la direction du vent, la température, la calibration de l'équipement d'application et du pulvérisateur.

#### 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'ingestion:** Appeler un centre antipoison ou un médecin immédiatement pour obtenir des conseils sur le traitement. Faire boire un verre d'eau à petites gorgées si la personne empoisonnée est capable d'avaler. Ne pas faire vomir à moins d'avoir reçu le conseil de procéder ainsi par le centre antipoison ou le médecin. Ne rien administrer par la bouche à une personne inconsciente.

**En cas 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.

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

# RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

Traiter selon les symptômes.

#### **ENTREPOSAGE**

- 1. Ne pas entreposer ce produit avec des aliments destinés à la consommation humaine ou animale.
- 2. Conserver le produit non utilisé dans le contenant d'origine hermétiquement fermé.
- 3. **NE PAS** expédier ou entreposer près de la nourriture pour les humains et les animaux, des semences et des engrais.
- 4. Entreposer le produit sous clef dans un endroit frais, sec et bien ventilé et sans drain sous le plancher.

# 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'adresser au distributeur ou au détaillant ou encore à l'administration municipale pour savoir où se trouve le point de collecte le plus proche. 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/territoriale.

Pour obtenir des renseignements sur l'élimination du produit inutilisé ou superflu, s'adresser au fabricant ou à l'organisme provincial/territorial de réglementation responsable. En cas de déversement et de nettoyage des déversements, s'adresser au fabricant et à l'organisme provincial/territorial de réglementation responsable..

# 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*.

<sup>&</sup>lt;sup>MD</sup> Tous les produits mentionnés sont des marques déposées de leurs sociétés respectives.