

2022-0975
2022-03-04

GROUPE	45	FONGICIDE
--------	----	-----------

FONGICIDE INITIUM^{MC} SC

Fongicide pour une utilisation sur les légumes-feuilles du genre *brassica*, légumes-bulbes, cucurbitacées, légumes-fruits, raisins, houblon, légumes-feuilles et la pomme de terre

SUSPENSION CONCENTRÉE

AGRICOLE

GARANTIE : Améctotradine 200 g/L

Contient du 1,2-benzisothiazoline-3-one à un taux de 0,0048% et le 2-méthyle-4-isothiazoline-3-one, à un taux de 0,0048 %, comme agents de conservation

N° D'HOMOLOGATION : 30322

LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

Avertissement, contient l'allergène soya

CONTENU NET : 0,01 L à 1 000 L

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS
LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT D'UTILISER CE PRODUIT

EN CAS D'URGENCE DUE À CE PRODUIT METTANT LA VIE OU
DES BIENS EN DANGER, TÉLÉPHONER LE JOUR OU LA NUIT
AU 1 (800) 454-2673

BASF Canada Inc.
5025 Creebank Road
Édifce A, 2^e étage
Mississauga, Ontario L4W 0B6

1-877-371-2273

INITIUM est une marque de commerce de BASF SE, utilisée avec permission par BASF Canada Inc.

INFORMATION GÉNÉRALE

Cet emballage contient le **Fongicide INITIUM SC**, un SC (une suspension concentrée) de 200 g/L renfermant de l'amétoctradine. Cette matière active fait partie d'une nouvelle classe de fongicide possédant des modes d'action unique. Le **Fongicide INITIUM SC** est seulement destiné à une utilisation combinée avec d'autres fongicides homologués contre les oomycètes afin de maximiser la suppression de la maladie et retarder l'apparition de la résistance.

PRÉCAUTIONS

1. **GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS.**
2. Au cours de toutes les activités, le travailleur doit porter une chemise à manches longues, un pantalon long, des chaussures et des chaussettes. Pendant le mélange, le chargement, le nettoyage et les réparations, les travailleurs doivent également porter des gants résistants aux produits chimiques.
3. Nocif ou mortel si avalé.
4. Se laver les mains avant de manger, boire, fumer ou utiliser les toilettes. Changer de vêtements de travail et prendre un bain ou une douche après la manipulation ou la pulvérisation du produit. Laver les vêtements de protection avant de les réutiliser.
5. Ne pas pénétrer dans les zones traitées dans les 12 heures suivant l'application.
6. Nettoyer soigneusement l'équipement de pulvérisation après l'usage.
7. Appliquer seulement si le risque de dérive vers des zones d'habitation ou d'activités humaines telles que des maisons des chalets, des écoles et des espaces récréatifs est minime. Tenir compte de la vitesse et la direction du vent, des inversions de température, de l'équipement d'épandage et des réglages du pulvérisateur.

PREMIERS SOINS

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

En cas de contact avec la peau ou les vêtements : Enlever tous les vêtements contaminés. Rincer immédiatement la peau à grande eau pendant 15 à 20 minutes. Appeler un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

En cas d'inhalation : Déplacer la personne vers une source d'air frais. Si la personne ne respire pas, appeler le 911 ou une ambulance, puis pratiquer la respiration artificielle, de préférence le bouche-à-bouche, si possible. Appeler un centre antipoison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

2022-0975
2022-03-04

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.

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

RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

Il n'y a pas d'antidote. Traiter selon les symptômes.

DANGERS ENVIRONNEMENTAUX

TOXIQUE pour les organismes aquatiques. Observer les zones tampons indiquées sous la section MODE D'EMPLOI.

Afin de réduire le ruissellement à partir des sites traités vers les habitats aquatiques, éviter d'appliquer ce produit sur des terrains à pente modérée ou forte, sur un sol compacté ou sur de l'argile. Éviter d'appliquer ce produit lorsque de fortes pluies sont prévues. La contamination des habitats aquatiques par ruissellement peut être réduite par l'aménagement d'une bande de végétation entre le site traité et le bord du plan d'eau.

ENTREPOSAGE

1. Entreposer le produit non-utilisé dans le contenant d'origine hermétiquement fermé. Protéger du gel.
2. Ne pas expédier ou entreposer le produit avec de la nourriture pour humains ou pour animaux, des semences et des engrais.
3. Entreposer le produit dans un endroit frais, sec, fermé à clé et bien aéré ne comprenant pas de drain de 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'enquérir auprès de son distributeur ou de son détaillant ou encore auprès de l'administration municipale pour savoir où se trouve le point de collecte le plus rapproché. Avant d'aller y porter le contenant :

1. Rincer le contenant trois fois ou le rincer sous pression. Ajouter les rinçures au mélange à pulvériser dans le réservoir.

2022-0975
2022-03-04

2. Vérifier si un nettoyage supplémentaire du contenant avant son élimination est exigé en vertu de la réglementation provinciale.
3. Rendre le contenant inutilisable.
4. Éliminer le contenant conformément à la réglementation provinciale.

Pour tout renseignement concernant l'élimination des produits non utilisés ou dont on veut se départir, s'adresser au fabricant ou à l'organisme de réglementation provincial. S'adresser également à eux en cas de déversement ainsi que pour le nettoyage des déversements.

AVIS À L'UTILISATEUR

Ce produit antiparasitaire doit être employé strictement selon le mode d'emploi qui figure sur la présente étiquette. L'emploi non conforme à ce mode d'emploi constitue une infraction à la *Loi sur les produits antiparasitaires*. L'utilisateur assume les risques de blessures aux personnes ou de dommages aux biens que l'utilisation du produit peut entraîner.

MODE D'EMPLOI

Appliquer les doses recommandées de **Fongicide INITIUM SC** comme indiqué dans le tableau suivant de la dose et de la période d'application des cultures spécifiques. Appliquer le **Fongicide INITIUM SC** avec un équipement de pulvérisation terrestre ou aérienne. L'équipement devrait être vérifié régulièrement pour un ajustement adéquat.

L'usage d'additifs peut améliorer la performance du **Fongicide INITIUM SC**. Cependant, toutes les variétés et cultivars n'ont pas été testés avec les combinaisons possibles de mélanges en réservoir. Les conditions locales peuvent aussi influencer la tolérance de la culture et peut ne pas correspondre à celles retrouvées lorsque BASF a effectué des tests. Une incompatibilité physique, une suppression réduite de la maladie ou un dommage à la culture peut survenir suite au mélange du **Fongicide INITIUM SC** avec d'autres produits. Ainsi avant d'utiliser n'importe quel mélange en réservoir (fongicides, insecticides, engrais liquides, produits de contrôle biologique, adjuvant et additifs) effectuer un test sur une petite section de la culture à traiter pour s'assurer qu'une réponse phytotoxique ne se produira pas.

**Tableau de la dose d'application les légumes-feuilles du genre *Brassica*
(Application terrestre et aérienne)**

Culture	Maladie	Dose d'application (L/ha)	DAAR (jours)	Nombre maximal d'applications par saison
<u>Légumes-feuilles du genre Brassica</u> Brocoli Brocoli de Chine (gai lon) Brocoli raab (rapini) Chou de Bruxelles Chou Chou chinois (pak-choï) Chou chinois (pé-tsaï) Chou moutarde chinois (gai choy) Chou-fleur Brocoli Cavalo Chou cavalier Chou frisé Le chou-rave Mizuna Feuilles de moutarde Moutarde épinard Feuilles de colza	Mildiou (<i>Peronospora parasitica</i>) - répression	1,5	0	3

Dans le but de réduire le risque de développement de résistance au fongicide, le **Fongicide INITIUM SC** doit être utilisé en alternance avec d'autres fongicides ayant un différent mode d'action efficace contre le mildiou.

Débuter les applications du **Fongicide INITIUM SC** avant le développement de la maladie et continuer avec un intervalle de 5 à 7 jours. Utiliser l'intervalle le plus court lorsque la pression de maladie est élevée. L'ajout d'un adjuvant de dispersion/pénétration est recommandé à un taux maximum de 0,125 % v/v pour améliorer la performance de la lutte contre la maladie. Des surfactants non-ioniques (par exemple Agral, Induce) ne sont PAS recommandés.

Consulter les recommandations du système local d'avertissement du mildiou pour déterminer les niveaux prévisibles de pression de maladie et l'intervalle d'application recommandé. Appliquer le traitement pour obtenir un recouvrement complet.

Gestion de la Résistance

NE PAS faire plus de deux applications consécutives du **Fongicide INITIUM SC** avant d'alterner avec un autre fongicide efficace ayant un mode d'action différent du **Fongicide INITIUM SC** pour au moins une application.

NE PAS utiliser moins de 200 litres d'eau par hectare pour les applications terrestres et 50 litres par hectare pour les applications aériennes.

Tableau de la dose d'application de légumes-bulbes (Application terrestre et aérienne)

Culture	Maladie	Dose d'application (L/ha)	DAAR (jours)	Nombre maximal d'applications par saison
<u>Végétaux à bulbe</u> Ail Ail rocambule Poireau Oignon, secs Oignon, vert Ciboule Échalote	Mildiou (<i>Peronospora destructor</i>)	1,5	0	3
<p>Dans le but de réduire le risque de développement de résistance au fongicide, le Fongicide INITIUM SC doit être utilisé en alternance avec d'autres fongicides ayant un différent mode d'action efficace contre le mildiou.</p> <p>Débuter les applications du Fongicide INITIUM SC avant le développement de la maladie et continuer avec un intervalle de 5 à 7 jours. Utiliser l'intervalle le plus court lorsque la pression de maladie est élevée. L'ajout d'un adjuvant de dispersion/pénétration est recommandé pour améliorer la performance de la lutte contre la maladie.</p> <p>Consulter les recommandations du système local d'avertissement du mildiou pour déterminer les niveaux prévisibles de pression de maladie et l'intervalle d'application recommandé. Appliquer le traitement pour obtenir un recouvrement complet.</p> <p>Gestion de la Résistance NE PAS faire plus de deux applications consécutives du Fongicide INITIUM SC avant d'alterner avec un autre fongicide efficace ayant un mode d'action différent du Fongicide INITIUM SC pour au moins une application.</p> <p>NE PAS utiliser moins de 200 litres d'eau par hectare pour les applications terrestres et 50 litres par hectare pour les applications aériennes.</p>				

Tableau de la dose d'application des cucurbitacées (Application terrestre et aérienne)

Culture	Maladie	Dose d'application (L/ha)	DAAR (jours)	Nombre maximal d'applications par saison
<u>Cucurbitacées</u> (incluant tous les types et les hybrides de) : Cantaloup Courge cireuse Melon à confire Concombre Gorge comestible Cornichon Melon brodé Citrouille Courge d'été Melon d'eau Courge d'hiver Zucchini <i>Momordica spp.</i> (tel que: Pomme de merveille Poire de merveille Melon amer Concombre chinois)	Mildiou (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>)	1,5	0	3
	Brûlure Phytophthorienne (<i>Phytophthora capsici</i>)	1,5		

2022-0975
2022-03-04

Culture	Maladie	Dose d'application (L/ha)	DAAR (jours)	Nombre maximal d'applications par saison
<p>Dans le but de réduire le risque de développement de résistance au fongicide, le Fongicide INITIUM SC doit être utilisé en alternance avec d'autres fongicides ayant un différent mode d'action efficace contre le mildiou et la brûlure Phytophthorienne.</p> <p>Débuter les applications du Fongicide INITIUM SC avant le développement de la maladie et continuer avec un intervalle de 5 à 7 jours. Utiliser l'intervalle le plus court lorsque la pression de maladie est élevée. L'ajout d'un adjuvant de dispersion/pénétration est recommandé pour améliorer la performance de la lutte contre la maladie.</p> <p>Consulter les recommandations du système local d'avertissement du mildiou ou de la brûlure pour déterminer les niveaux prévisibles de pression de maladie et l'intervalle d'application recommandé. Appliquer le traitement pour obtenir un recouvrement complet.</p> <p>Gestion de la Résistance NE PAS faire plus de deux applications consécutives du Fongicide INITIUM SC avant d'alterner avec un autre fongicide efficace ayant un mode d'action différent du Fongicide INITIUM SC pour au moins une application.</p> <p>NE PAS utiliser moins de 200 litres d'eau par hectare pour les applications terrestres et 50 litres par hectare pour les applications aériennes.</p>				

Tableau de la dose d'application des légumes-fruits (Application terrestre et aérienne)

Culture	Maladie	Dose d'application (L/ha)	DAAR (jours)	Nombre maximal d'applications par saison
<u>Groupe des légumes-fruits</u> Tomate Aubergine Cerise de terre (<i>Physalis spp</i>) Pépio Piment (toutes les variétés) Tomatille	Brûlure Phytophthorienne (<i>Phytophthora capsici</i>) - répression Mildiou (<i>Phytophthora infestans</i>)	1,5	4	3
<p>Dans le but de réduire le risque de développement de résistance au fongicide, le Fongicide INITIUM SC doit être utilisé en alternance avec d'autres fongicides ayant un différent mode d'action efficace contre le mildiou et la brûlure Phytophthorienne.</p> <p>Débuter les applications du Fongicide INITIUM SC avant le développement de la maladie et continuer avec un intervalle de 5 à 7 jours. Utiliser l'intervalle le plus court lorsque la pression de maladie est élevée. L'ajout d'un adjuvant de dispersion/pénétration est recommandé pour améliorer la performance de la lutte contre la maladie.</p> <p>Consulter les recommandations du système local d'avertissement du mildiou pour déterminer les niveaux prévisibles de pression de maladie et l'intervalle d'application recommandé. Appliquer le traitement pour obtenir un recouvrement complet.</p> <p>Gestion de la Résistance NE PAS faire plus de deux applications consécutives du Fongicide INITIUM SC avant d'alterner avec un autre fongicide efficace ayant un mode d'action différent du Fongicide INITIUM SC pour au moins une application.</p> <p>NE PAS utiliser moins de 200 litres d'eau par hectare pour les applications terrestres et 50 litres par hectare pour les applications aériennes.</p>				

Tableau de la dose d'application pour le raisin (Application terrestre)

Culture	Maladie	Dose d'application (L/ha)	DAAR (jours)	Nombre maximal d'applications par saison
Raisins	Mildiou (<i>Plasmopara viticola</i>)	1,2	14	4

Dans le but de réduire le risque de développement de résistance au fongicide, le **Fongicide INITIUM SC** doit être utilisé en alternance avec d'autres fongicides ayant un différent mode d'action efficace contre le mildiou.

Débuter les applications du **Fongicide INITIUM SC** avant le développement de la maladie et continuer avec un intervalle de 7 à 10 jours. Utiliser l'intervalle le plus court lorsque la pression de maladie est élevée. L'ajout d'un adjuvant de dispersion/pénétration est recommandé pour améliorer la performance de la lutte contre la maladie.

Consulter les recommandations du système local d'avertissement du mildiou pour déterminer les niveaux prévisibles de pression de maladie et l'intervalle d'application recommandé. Appliquer le traitement pour obtenir un recouvrement complet.

Gestion de la Résistance

NE PAS faire plus de deux applications consécutives du **Fongicide INITIUM SC** avant d'alterner avec un autre fongicide efficace ayant un mode d'action différent du **Fongicide INITIUM SC** pour au moins une application.

NE PAS utiliser moins de 200 litres d'eau par hectare.

2022-0975
2022-03-04

Tableau de la dose d'application pour le houblon (Application terrestre)

Culture	Maladie	Dose d'application (L/ha)	DAAR (jours)	Nombre maximal d'applications par saison
Houblon	Mildiou (<i>Pseudoperonospora humuli</i>)	1,2 à 1,5	7	3

Dans le but de réduire le risque de développement de résistance au fongicide, le **Fongicide INITIUM SC** doit être utilisé en alternance avec d'autres fongicides ayant un différent mode d'action efficace contre le mildiou.

Débuter les applications du **Fongicide INITIUM SC** avant le développement de la maladie et continuer avec un intervalle de 10 jours. Utiliser la dose la plus élevée lorsque la pression de maladie est élevée. L'ajout d'un adjuvant de dispersion/pénétration est recommandé pour améliorer la performance de la lutte contre la maladie.

Consulter les recommandations du système local d'avertissement du mildiou pour déterminer les niveaux prévisibles de pression de maladie et l'intervalle d'application recommandé. Appliquer le traitement pour obtenir un recouvrement complet.

Gestion de la Résistance

NE PAS faire plus de deux applications consécutives du **Fongicide INITIUM SC** avant d'alterner avec un autre fongicide efficace ayant un mode d'action différent du **Fongicide INITIUM SC** pour au moins une application.

NE PAS utiliser moins de 200 litres d'eau par hectare.

**Tableau de la dose d'application des légumes-feuilles
(Application terrestre et aérienne)**

Culture	Maladie	Dose d'application (L/ha)	DAAR (jours)	Nombre maximal d'applications par saison
<u>Légumes-feuilles</u> Laitue asperge Cresson (de terre) Endive Laitue (pommée et frisée) Radicchio (chicorée rouge)	Mildiou (<i>Bremia lactucae</i>) (<i>Peronospora parasitica</i>) - répression	1,5	0	3

Dans le but de réduire le risque de développement de résistance au fongicide, le **Fongicide INITIUM SC** doit être utilisé en alternance avec d'autres fongicides ayant un différent mode d'action efficace contre le mildiou.

Débuter les applications du **Fongicide INITIUM SC** avant le développement de la maladie et continuer avec un intervalle de 5 à 7 jours. Utiliser l'intervalle le plus court lorsque la pression de maladie est élevée.

Consulter les recommandations du système local d'avertissement du mildiou pour déterminer les niveaux prévisibles de pression de maladie et l'intervalle d'application recommandé. Appliquer le traitement pour obtenir un recouvrement complet.

Gestion de la Résistance

NE PAS faire plus de deux applications consécutives du **Fongicide INITIUM SC** avant d'alterner avec un autre fongicide efficace ayant un mode d'action différent du **Fongicide INITIUM SC** pour au moins une application.

NE PAS utiliser moins de 200 litres d'eau par hectare pour les applications terrestres et 50 litres par hectare pour les applications aériennes.

NE PAS appliquer avec un adjuvant.

Tableau de la dose d'application de la pomme de terre (Application terrestre et aérienne)

Culture	Maladie	Dose d'application (L/ha)	DAAR (jours)	Nombre maximal d'applications par saison
Pomme de terre	Mildiou (<i>Phytophthora infestans</i>)	1,2 à 1,5	4	3

Dans le but de réduire le risque de développement de résistance au fongicide, le **Fongicide INITIUM SC** doit être utilisé en alternance avec d'autres fongicides ayant un différent mode d'action efficace contre le mildiou.

Débuter les applications du **Fongicide INITIUM SC** avant le développement de la maladie et continuer avec un intervalle de 5 à 7 jours. Utiliser la dose la plus élevée et l'intervalle le plus court lorsque la pression de maladie est élevée. L'ajout d'un adjuvant de dispersion/pénétration est recommandé pour améliorer la performance de la lutte contre la maladie.

Consulter les recommandations du système local d'avertissement du mildiou pour déterminer les niveaux prévisibles de pression de maladie et l'intervalle d'application recommandé. Appliquer le traitement pour obtenir un recouvrement complet.

NE PAS faire plus de deux applications consécutives du **Fongicide INITIUM SC** avant d'alterner avec un autre fongicide efficace ayant un mode d'action différent du **Fongicide INITIUM SC** pour au moins une application.

NE PAS utiliser moins de 200 litres d'eau par hectare pour les applications terrestres et 50 litres par hectare pour les applications aériennes.

RESTRICTIONS

Délai d'attente avant de ressemer

Pour toutes les cultures qui ne sont pas mentionnées sur cette étiquette, observer un délai de 30 jours entre le traitement avant de semer celles-ci.

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

NE PAS contaminer les sources d'approvisionnement en eau potable ou en eau d'irrigation ni les habitats aquatiques lors du nettoyage de l'équipement ou de l'élimination de déchets.

Applicateur par pulvérisateur agricole

NE PAS appliquer lors de périodes de calme plat. Éviter d'appliquer ce produit lorsque le vent souffle en rafales. **NE PAS** appliquer avec des gouttelettes plus petites que la classification moyenne de l'American Society of Agricultural Engineers (ASAE). La hauteur de la rampe doit être de 60 cm ou moins au-dessus de la culture ou du sol.

Application par pulvérisateur pneumatique

NE PAS appliquer lors de périodes de calme plat. Éviter d'appliquer ce produit lorsque le vent souffle en rafales. **NE PAS** pulvériser au-dessus des plantes à traiter. Fermer les buses orientées vers l'extérieur aux extrémités des rangs et dans les rangs de bordure. **NE PAS** appliquer lorsque la vitesse du vent est supérieure à 16 km/h sur le site traité tel que mesuré à l'extérieur de la zone à traiter du côté du vent.

Application 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 le vent souffle à plus de 16 km/h à la hauteur de vol au-dessus du site à traiter. **NE PAS** appliquer avec des gouttelettes de pulvérisation plus petites que la classification moyenne de l'American Society of Agricultural Engineers (ASAE). Afin de 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.

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 aérienne

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.

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 1-877-371-BASF (2273). Pour obtenir des conseils techniques, contacter le distributeur ou un conseiller agricole provincial.

Zones tampons

L'utilisation des méthodes de pulvérisation ou de l'équipement suivant **N'EXIGE PAS** une zone de tampon : pulvérisateur manuel ou dorsal, traitement localisé.

Les zones tampons indiquées dans le tableau ci-dessous sont requises entre le point d'application directe et la bordure sous le vent la plus rapprochée des habitats d'eau douce sensibles (tels que lacs, rivières, bourbiers, étangs, fondrières des Prairies, criques, marais, ruisseaux, réservoirs et milieux humides) et des habitats marins/estuariens sensibles.

Méthode d'application	Culture		Zones tampons (mètres) requises pour la protection de:			
			Habitats d'eau douce d'une profondeur de:		Habitats estuarien/marin d'une profondeur de:	
			Moins de 1 m	Plus de 1 m	Moins de 1 m	Plus de 1 m
Pulvérisateur agricole	Légumes-feuilles du genre Brassica, légumes-bulbes, légumes-feuilles, cucurbitacées, légumes-fruits, pomme de terre		1	1	1	1
Pneumatique	Raisins, houblon	Au début du stade de croissance	10	4	3	1
		À la fin du stade de croissance	5	2	2	1
Aérienne	Légumes-feuilles du genre Brassica, légumes-bulbes, légumes-feuilles, cucurbitacées, légumes-fruits et pommes de terre	Voilure fixe ou tournante	10	1	1	1

Lorsqu'un mélange en réservoir est utilisé, il faut consulter les étiquettes de tous les produits d'association et respecter la zone tampon la plus grande (la plus restrictive) et appliquer le mélange en utilisant les gouttelettes les plus grosses possibles (catégories de l'ASAE) recommandées sur les étiquettes des produits utilisés dans le mélange.

RECOMMANDATIONS SUR LA GESTION DE LA RÉSISTANCE

Il est reconnu que les maladies des plantes peuvent développer une résistance lorsqu'exposées à un type de produit ou aux produits d'une même famille chimique similaire. De bonnes pratiques de gestion réduiront le risque de développement de résistance. Utiliser des pratiques culturales afin de minimiser les sources de maladie comme des traitements préventifs de fongicides appliqués tôt. Consulter le service de renseignement de votre localité concernant les prévisions du début d'apparition de la maladie et les recommandations supplémentaires de lutte intégrée pour votre région.

Toute population fongique peut renfermer des individus naturellement résistants au **Fongicide INITIUM SC** et à d'autres fongicides du groupe 45. 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 de la résistance aux fongicides :

- Éviter d'effectuer plus de deux pulvérisations consécutives du **Fongicide INITIUM SC** ou d'autres fongicides du même groupe pendant une saison.
- Utiliser les mélanges en cuve contenant des fongicides provenant d'un groupe différent si cet emploi est permis. Respecter toutes les modes d'emploi, les cultures/sites, les doses d'emploi, les précautions, l'EPP et les limitations qui apparaissent sur l'étiquette du produit mélangé en réservoir. Les précautions et les limitations les plus strictes sur l'étiquette se doivent d'être respectées.
- 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.
- Surveiller les populations fongiques traitées pour y déceler les signes éventuels de l'acquisition d'une résistance. Informer BASF en présence d'une baisse possible de sensibilité à **Fongicide INITIUM SC** chez l'agent pathogène.
- Lorsque la maladie continue de progresser après traitement avec ce produit, ne pas augmenter la dose 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 plus d'information ou pour signaler des cas possibles de résistance, s'adresser à BASF au 1-877-371-2273.

MÉLANGE

1. S'assurer que le réservoir de pulvérisation est propre avant utilisation. Suivre les recommandations de nettoyage figurant sur l'étiquette du produit qui a été utilisé précédemment.
2. Remplir le réservoir du pulvérisateur à moitié d'eau et débiter l'agitation.
3. Ajouter au réservoir la quantité requise du **Fongicide INITIUM SC**.

2022-0975
2022-03-04

4. Ajouter au réservoir la quantité requise du produit d'association ou d'adjuvant.
5. Continuer l'agitation lors de l'ajout du reste de l'eau dans le réservoir.
6. Après usage, nettoyer le réservoir du pulvérisateur.