

2013-6160
2014-05-13

((CONTAINER LABEL))

GROUPE	M	FONGICIDE
--------	----------	-----------

PENNCOZEB[®] 75DF
RAINCOAT^{MD}
FONGICIDE
GRANULÉS MOUILLABLES

AGRICOLE

GARANTIE :
MANCOZEB.....75%

N° D'ENREGISTREMENT 30241
LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'EMPLOI
ATTENTION : IRRITANT OCULAIRE

CONTENU NET : 2,5 - 25 KG

UNITED PHOSPHORUS INC. (UPI)
630 Freedom Business Center, Suite 402
King of Prussia, PA 19406
1-800-438-6071

Penncozeb[®] sont des marques déposées et Raincoat^{MD} est une marque commerciale de United Phosphorus, Inc.

PRÉCAUTIONS

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

Peut provoquer l'irritation du nez, de la gorge, des yeux et de la peau. Ne pas respirer l'embrun de pulvérisation. NE PAS pénétrer de nouveau dans un lieu traité avant 24 heures. Si nécessaire, une personne peut pénétrer de nouveau dans un lieu traité avant que les 24 heures ne se soient écoulées pour y effectuer une tâche de courte durée ne nécessitant pas de travail manuel, à condition qu'au moins 4 heures se soient écoulées depuis l'application du produit et que la personne en question porte un pantalon couvrant toute la jambe ainsi qu'une chemise à manches longues, un chapeau et des gants résistant aux produits chimiques.

Dans le cas d'une application dans une serre, porter un ensemble imperméable et des gants résistants aux produits chimiques, des bottes en caoutchouc, des lunettes de sécurité ou un masque protecteur et un appareil respiratoire avec une cartouche de produits chimiques antivapeurs organiques homologuée NIOSH/MSHA/BHSE avec préfiltre approuvé pour les pesticides ou encore, une boîte filtrante homologuée NIOSH/MSHA/BHSE approuvée pour les pesticides pour effectuer le mélange, le chargement, l'application, le nettoyage ou les réparations. Bien aérer avant de pénétrer de nouveau dans la serre.

Pour tout autre emploi homologué, porter des gants résistant aux produits chimiques, une combinaison et des lunettes de sécurité ou un masque protecteur pour effectuer le mélange, le chargement, l'application, le nettoyage ou les réparations. De plus, porter un appareil respiratoire approprié pour mélanger et charger ce produit.

Retirer les vêtements contaminés sans tarder et laver les parties affectées de la peau avec du savon et de l'eau. Laver les vêtements à fond avant de les porter de nouveau.

Ce produit est toxique pour les poissons. Ne pas épandre directement sur une étendue d'eau ou des terres humides. Ne pas contaminer l'eau en nettoyant le matériel ou en éliminant les déchets. Ne pas faire de traitement si les conditions météorologiques favorisent la dérive en provenance des zones traitées.

Si vous prévoyez utiliser le produit antiparasitaire sur une denrée pouvant être exportée aux États-Unis et si vous avez besoin de renseignements sur les concentrations de résidus acceptables aux États-Unis, consultez le site Internet de CropLife Canada à www.croplife.ca.

PREMIERS SOINS

En cas d'ingestion : Appeler un centre anti-poison 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 anti-poison 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 anti-poison 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 anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

En cas de contact avec les yeux : Garder les paupières écartées et rincer doucement et lentement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Le cas échéant, retirer les lentilles cornéennes au bout de 5 minutes et continuer de rincer l'œil. Appeler un centre anti-poison 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 lorsqu'on cherche à obtenir une attention médicale.

RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES – Procéder de la même manière que ci-dessus dans le cas d'un contact avec la peau. Si le produit est ingurgité, effectuer un lavage gastrique.

ENTREPOSAGE ET ÉLIMINATION

Éloigner du feu et des étincelles. Conserver dans un endroit frais, sec et bien aéré. Entreposer de façon à ce que le produit ne soit pas exposé à l'humidité ou surchauffé; il risquerait alors de se décomposer, de devenir moins efficace ou de provoquer un incendie. Garder le contenant fermé lorsqu'il n'est pas employé. Les palettes de contenants ne doivent pas être empilées à raison de plus de 3 de hauteur. Prévoir des couloirs d'accès toutes les 2 rangées. La décomposition engendre une mauvaise odeur. Si tel est le cas, vérifier si le contenant est chaud et le placer sans tarder dans un lieu découvert pour procéder à son élimination. Ne pas contaminer les aliments pour consommation humaine et animale en entreposant ou en éliminant ce produit.

ÉLIMINATION

1. Vider complètement le contenant et l'ajouter au mélange à pulvériser dans le réservoir.
2. Vérifier si un nettoyage supplémentaire du contenant avant son élimination est exigé en vertu de la réglementation provinciale.
3. Rendre le contenant vide inutilisable.
4. Éliminer le contenant conformément à la réglementation provinciale.
5. 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.

URGENCE TRANSPORT

États-Unis : **1 (800) 424-9300** CHEMTREC

Canada : **1 (613) 996-6666** CANUTEC

((BOOKLET))

GROUPE	M	FONGICIDE
--------	----------	-----------

PENNZOZEB[®] 75DF

RAINCOAT^{MD}

FONGICIDE

GRANULÉS MOUILLABLES

AGRICOLE

GARANTIE :

MANCOZEB.....75%

N° D'ENREGISTREMENT 30241

LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

LIRE L'ÉTIQUETTE AVANT L'EM PLOI

ATTENTION : IRRITANT OCULAIRE

CONTENU NET : 2,5 -25 KG

UNITED PHOSPHORUS INC. (UPI)

630 Freedom Business Center, Suite 402

King of Prussia, PA 19406

1-800-438-6071

PRÉCAUTIONS

GARDER HORS DE LA PORTÉE DES ENFANTS

Peut provoquer l'irritation du nez, de la gorge, des yeux et de la peau. Ne pas respirer l'embrun de pulvérisation. NE PAS pénétrer de nouveau dans un lieu traité avant 24 heures. Si nécessaire, une personne peut pénétrer de nouveau dans un lieu traité avant que les 24 heures ne se soient écoulées pour y effectuer une tâche de courte durée ne nécessitant pas de travail manuel, à condition qu'au moins 4 heures se soient écoulées depuis l'application du produit et que la personne en question porte un pantalon couvrant toute la jambe ainsi qu'une chemise à manches longues, un chapeau et des gants résistant aux produits chimiques.

Dans le cas d'une application dans une serre, porter un ensemble imperméable et des gants résistants aux produits chimiques, des bottes en caoutchouc, des lunettes de sécurité ou un masque protecteur et un appareil respiratoire avec une cartouche de produits chimiques antivapeurs organiques homologuée NIOSH/MSHA/BHSE avec préfiltre approuvé pour les pesticides ou encore, une boîte filtrante homologuée NIOSH/MSHA/BHSE approuvée pour les pesticides pour effectuer le mélange, le chargement, l'application, le nettoyage ou les réparations. Bien aérer avant de pénétrer de nouveau dans la serre.

Pour tout autre emploi homologué, porter des gants résistant aux produits chimiques, une combinaison et des lunettes de sécurité ou un masque protecteur pour effectuer le mélange, le chargement, l'application, le nettoyage ou les réparations. De plus, porter un appareil respiratoire approprié pour mélanger et charger ce produit.

Retirer les vêtements contaminés sans tarder et laver les parties affectées de la peau avec du savon et de l'eau. Laver les vêtements à fond avant de les porter de nouveau. Ce produit est toxique pour les poissons. Ne pas épandre directement sur une étendue d'eau ou des terres humides. Ne pas contaminer l'eau en nettoyant le matériel ou en éliminant les déchets. Ne pas faire de traitement si les conditions météorologiques favorisent la dérive en provenance des zones traitées.

Si vous prévoyez utiliser le produit antiparasitaire sur une denrée pouvant être exportée aux États-Unis et si vous avez besoin de renseignements sur les concentrations de résidus acceptables aux États-Unis, consultez le site Internet de CropLife Canada à www.croplife.

PREMIERS SOINS

En cas d'ingestion : Appeler un centre anti-poison 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 anti-poison 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 anti-poison 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 anti-poison ou un médecin pour obtenir des conseils sur le traitement.

En cas de contact avec les yeux : Garder les paupières écartées et rincer doucement et lentement avec de l'eau pendant 15 à 20 minutes. Le cas échéant, retirer les lentilles cornéennes au bout de 5 minutes et continuer de rincer l'œil. Appeler un centre anti-poison 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 lorsqu'on cherche à obtenir une attention médicale.

RENSEIGNEMENTS TOXICOLOGIQUES

Procéder de la même manière que ci-dessus dans le cas d'un contact avec la peau. Si le produit est ingurgité, effectuer un lavage gastrique.

MODE D'EMPLOI CONSIGNES GÉNÉRALES

Ne pas prémélanger le fongicide Penncozeb 75DF Raincoat dans un réservoir plus petit. Verser le fongicide Penncozeb 75DF Raincoat tout doucement dans un réservoir de pulvérisation rempli au $\frac{1}{4}$ pendant que l'agitateur est en marche. Remplir le réservoir d'eau. Ajouter tout autre fongicide, insecticide, régulateur de croissance, micronutriments ou adjuvant pour bouillie une fois que le fongicide granulaire dispersable Penncozeb 75DF Raincoat a été mis en suspension. Ne pas laisser le fongicide Penncozeb 75DF Raincoat former un dépôt dans un réservoir de pulvérisation non agité. Rincer à fond le réservoir de pulvérisation, les pompes et les buses à la fin de la journée.

En préparant une solution en vue de l'appliquer à l'aide d'un pulvérisateur à main, prémélanger la solution sous forme de bouillie dans un petit contenant et l'ajouter ensuite au contenu du pulvérisateur composé de $\frac{1}{3}$ à $\frac{1}{2}$ du volume d'eau final désiré.

Le fongicide Penncozeb 75DF Raincoat est sensé être compatible avec la plupart des pesticides courants utilisés. Pour que le produit procure une bonne suppression de la maladie, il est essentiel de l'appliquer à fond et de façon uniforme. Dans le cas d'un pulvérisateur à jet d'air de faible densité, régler le débit de brassage en conséquence.

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.

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 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.

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 (800) 438-6071. 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: Épandre suivant la dose recommandée avec un volume de pulvérisation minimal de 40 litres par hectare.

Recommandations sur la gestion de la résistance :

Gestion de la résistance, Fongicide Penncozeb 75DF Raincoat, fongicide ou bactéricide du groupe M. Toute population fongique ou bactérienne peut renfermer des individus naturellement résistants au Fongicide Penncozeb 75DF Raincoat et à d'autres fongicides du Groupe M. Il peut se produire une perte progressive ou complète d'efficacité lorsque ces fongicides ou bactéricides 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 Fongicide Penncozeb 75DF Raincoat ou les fongicides du même Groupe M avec des fongicides appartenant à d'autres groupes et qui éliminent les mêmes organismes pathogènes.
- Utiliser, si cet emploi est permis, des mélanges en cuve contenant des fongicides ou des bactéricides qui appartiennent à un groupe différent et qui sont efficaces contre les pathogènes ciblés.
- Utiliser les fongicides ou les bactéricides 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 ou les bactéricides au moment propice.
- Surveiller les populations fongiques ou bactériennes traitées pour y déceler les signes éventuels de l'acquisition d'une résistance. Informer (nom de l'entreprise) en présence d'une baisse possible de sensibilité à (nom du produit) chez l'agent pathogène.
- 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.
- 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 United Phosphorus au 1 (800) 438-6071 ou à www.uplonline.com

LES LÉGUMES

POMMES DE TERRE – Pour un cas de brûlure alternarienne ou de mildiou. Commencer à pulvériser tôt en saison avec un épandage de 1,1 kilogramme de fongicide Penncozeb 75DF Raincoat par hectare, lorsque les plantes ont atteint 10 à 15 cm de hauteur. Passer à 1,75 kilogramme par hectare à mesure que les plantes grossissent et à 2,25 kilogrammes par hectare à la fermeture des rangs. Pulvériser tous les 7 à 10 jours pendant la saison.

Calendrier de pulvérisation à intervalles resserrés

Par temps humide favorisant le mildiou et/ou une croissance vigoureuse de la culture, les intervalles de pulvérisation peuvent être réduits aux 5 ou 6 jours. Appliquer 1,1 kilogramme par hectare jusqu'à la fermeture des rangs ; puis, augmenter la dose à 1,75 kilogramme par hectare jusqu'à ce que les conditions permettent de revenir à un calendrier de pulvérisation régulier.

Pour que le produit procure une bonne suppression de la maladie, il est essentiel de l'appliquer à fond et de façon uniforme. Employer 40 litres d'eau par hectare pour un épandage aérien. Ne pas faire de traitement à 1 jour d'intervalle de la récolte.

TOMATES – Pour supprimer la brûlure alternarienne ou le mildiou, l'anthracnose, la stemphyliose (tache grise). Utiliser de 1,10 à 3,25 kilogrammes par hectare de fongicide Penncozeb 75DF Raincoat mélangés à un volume d'eau suffisant pour obtenir une couverture de traitement convenable. Commencer le traitement dès que la maladie fait son apparition dans la zone concernée et répéter le traitement tous les 7 à 10 jours ou plus souvent, dans les cas graves. Ne pas faire de traitement à moins de 7 jours de la récolte. **NE PAS FAIRE DE TRAITEMENT AÉRIEN.**

ONIONS – Pour supprimer la brûlure de la feuille de l'oignon (taches ou bactériose des feuilles). Épandre de 2,25 à 3,25 kilogrammes par hectare lorsque la maladie fait son apparition et répéter tous les 7 jours au besoin. Ajouter un agent mouillant approprié. Ne pas utiliser sur les oignons verts en bottes. Ne pas utiliser plus tard que 10 jours avant la récolte. **NE PAS FAIRE DE TRAITEMENT AÉRIEN.**

CÉLERI – Pour un cas de brûlure alternarienne ou de mildiou. Commencer à pulvériser à raison de 2,25 kilogrammes par hectare dans la planche de culture lorsque les plantes se mettent à percer le sol. Faire d'autres traitements à intervalles de 3 à 5 jours jusqu'à ce que les plantes soient consolidées dans le champ. Poursuivre le traitement sur une base hebdomadaire régulière. Ne pas faire de traitement plus tard que 14 jours avant la récolte. Effeuille, tailler et laver le céleri au moment de la récolte. **NE PAS FAIRE DE TRAITEMENT AÉRIEN.**

CAROTTES – Pour traiter les taches des feuilles. Commencer à pulvériser à raison de 2,25 kilogrammes par hectare, lorsque les plantes ont 6 semaines ou que la maladie les menace. Répéter à intervalles de 7 à 10 jours. Ne pas faire de traitement plus tard que 7

jours avant la récolte. Ne pas utiliser les fanes de carottes traitées pour la consommation humaine ou animale. **NE PAS FAIRE DE TRAITEMENT AÉRIEN.**

CANTALOUPE, CONCOMBRES, CITROUILLE, COURGE, MELONS ET PASTÈQUES (MELONS D'EAU) - Pour supprimer le mildiou, l'anthracnose, la tavelure, la pourriture noire et les taches alternariennes. Utiliser de 1,10 à 3,25 kilogrammes par hectare de fongicide Penncozeb 75DF Raincoat mélangés à un volume d'eau suffisant pour obtenir une couverture de traitement convenable. Commencer le traitement dès que les filets prennent forme ou aux premiers signes de maladie et répéter le traitement à intervalles d'une semaine. Diriger le jet de façon à couvrir intégralement la surface supérieure et inférieure des feuilles. Ne pas faire de traitement à moins de 14 jours de la récolte.
NE PAS FAIRE DE TRAITEMENT AÉRIEN.

LES FRUITS

POMMES – Pour supprimer la tavelure, la rouille grillagée ainsi que la rouille du cognassier. Pour un calendrier de protection, commencer le traitement au fongicide Penncozeb 75DF Raincoat au stade de l'éclatement jusqu'à ce que les pointes vertes aient un demi-pouce. Répéter toute pulvérisation au stade du bouton avancé, de la floraison et du traitement postfloral en respectant votre calendrier local de programme de protection. Utiliser 2,0 kilogrammes de fongicide Penncozeb 75DF Raincoat par 1000 litres d'eau en doses non concentrées ou l'équivalent en doses concentrées. Si la maladie est d'ampleur modérée, on peut réduire la dose à 1,5 kilogramme pour le traitement postfloral. L'ajout d'un agent mouillant assure une couverture plus libre et uniforme de la bouillie de pulvérisation et permet d'éviter la formation de résidus tachetés, visibles. La couleur et l'aspect de la plupart des variétés de pommes traitées au fongicide Penncozeb 75DF Raincoat sont souvent exceptionnels. Ne pas faire de traitement à moins de 45 jours de la récolte.
NE PAS FAIRE DE TRAITEMENT AÉRIEN.

ATTENTION – Ne pas nourrir le bétail avec du marc de pommes traitées.

RAISINS - Pour supprimer le mildiou (*Plasmopara viticola*) et pourriture noire (*Guignardia bidwellii*) sur les raisins, utiliser le fongicide Penncozeb 75DF Raincoat à la dose de 2,13 kg pour 1000 L d'eau (7,2 kg/ha) comme suit – commencer les applications quand les nouvelles pousses ont 20 à 25 cm de long (avant la floraison). Faire deux ou trois autres applications, à intervalles de 10 à 12 jours, après la floraison. Ne pas traiter moins de 30 jours avant la récolte.

LES PLANTES DE GRANDE CULTURE

BLÉ (TOUTES LES VARIÉTÉS, Y COMPRIS LE BLÉ DUR)

Pour supprimer les taches helminthosporiennes, la septoriose et la rouille des feuilles du blé.

Pulvérisation précoce : Pulvériser à raison de 1,1 kilogramme par hectare aux stades de croissance Feekef 1-3/Zadok 12-21, lorsque la culture a atteint le stade de trifolié à celui de tallage.

ET/OU

Pulvérisation tardive : Pulvériser à raison de 2,25 kilogrammes par hectare aux stades de croissance Feekef 10,5/Zadok 59, lorsque la tête est complètement sortie, mais avant la floraison (l'épiaison).

Dans le cas d'une pulvérisation au sol à l'aide d'une buse à jet plat, employer 100 litres d'eau par hectare à une pression de 345 kPa. Employer 40 litres d'eau par hectare pour un épandage aérien. Ne pas faire plus de deux traitements au cours de la saison et ne pas pulvériser à moins de 40 jours de la récolte.

ATTENTION : La culture ainsi traitée ne doit pas servir de pâturage ou servir comme foin ; on ne dispose pas de suffisamment de données sur la question pour justifier un tel usage.

LENTILLES – Pour supprimer l'antracnose et la brûlure ascochytiqque, appliquer le fongicide Penncozeb 75DF Raincoat à raison de 2,25 kilogrammes de produit par hectare. Pulvériser la première application avant la floraison, lorsque la formation du bourgeon est évidente. Une deuxième pulvérisation doit être appliquée 10 à 14 jours après la première pulvérisation entre le début et la moitié de la floraison, mais avant la fermeture des rangs. Si les conditions de développement de maladie persistent, une troisième pulvérisation peut être appliquée 10 à 14 jours plus tard. Ne pas pulvériser plus de trois traitements du fongicide Penncozeb 75DF Raincoat par saison. Dans le cas d'une pulvérisation au sol à l'aide d'une buse à jet plat, employer 100 à 200 litres d'eau par hectare à une pression de 275 à 345 kPa. Employer 40 litres d'eau par hectare pour un épandage aérien. Ne pas faire de traitement à moins de 35 jours de la récolte.

BETTERAVES À SUCRE : Tache cercosporéenne - Utiliser 2,25 kg de fongicide Penncozeb 75DF Raincoat par hectare. Commencer les applications dès que la culture est menacée par la maladie et répéter à intervalles de 7 à 10 jours. Appliquer dans un minimum de 200 litres d'eau par hectare. Ne pas manger ni donner aux animaux les parties aériennes traitées. Ne pas appliquer moins de 21 jours avant la récolte.
NE PAS FAIRE DE TRAITEMENT AÉRIEN.

LE TABAC

SERRE

Pour supprimer le mildiou, ajouter de 50 à 100 grammes de fongicide Penncozeb 75DF Raincoat à 25 à 50 litres d'eau et pulvériser sur 100 mètres carrés. Pulvériser les jeunes plants jusqu'à ce qu'ils soient mouillés, mais sans dégouliner. Commencer à pulvériser lorsque les plants mesurent 1,5 centimètre de large puis, deux fois la semaine jusqu'au moment de la transplantation.

LES HERBES

GINSENG - Pour supprimer la brûlure alternarienne. Utiliser le fongicide Penncozeb 75DF Raincoat à raison de 4,4 kg/ha dans 2000 L d'eau. Faire le traitement lorsque la maladie fait son apparition et faire suivre de cinq traitements subséquents à deux semaines d'intervalle dans le cadre d'un programme de pulvérisation régulier. Ne pas faire de traitement à moins de 30 jours de la récolte. Ne pas nourrir le bétail avec le feuillage du ginseng. NE PAS FAIRE DE TRAITEMENT AÉRIEN.

AVIS À L'INTENTION DE L'ACHETEUR/UTILISATEUR : VEUILLEZ LIRE CE QUI SUIT AVANT D'UTILISER CE PRODUIT POUR LES TRAITEMENTS SPÉCIAUX. Les DIRECTIVES D'EMPLOI de ce fongicide pour le traitement décrit ci-après ont été mises au point par des personnes ne travaillant pas pour United Phosphorus, Inc. et acceptées afin d'être enregistrées par Santé Canada selon le programme d'amélioration des exigences d'étiquetage. United Phosphorus, Inc. ne fait aucune représentation ou garantie concernant la performance (efficacité) ni de revendication sur la tolérance de la plante (phytotoxicité) à ce produit lorsque appliqué sur des cultures indiquées sur cette étiquette. Par conséquent, l'acheteur et l'utilisateur assume toute responsabilité découlant et accepte de ne pas tenir United Phosphorus, Inc. responsable de toute réclamation basée sur l'efficacité ou la phytotoxicité en rapport avec la ou les utilisations décrites sur cette étiquette.

MODE D'EMPLOI

Luzerne plantée pour la semence

Pour la suppression des taches alternariennes de la feuille et de la tige, traiter avant que la FLORAISON ne parvienne à 50 %. Traiter avec le fongicide Penncozeb 75DF Raincoat à raison de 1,46 kilogramme par hectare; ne pas faire plus de 3 traitements par année. Répéter 7 à 10 jours après le premier traitement et 10 jours après le deuxième traitement. Ne pas utiliser pour la consommation humaine ou animale. La culture ainsi traitée ne doit pas servir de pâturage ou servir comme foin. Ne pas appliquer sur les germes de luzerne destinés à la consommation humaine. Ne pas utiliser les semences de culture résiduelle pour la consommation animale.

Ginseng

Pour la répression du pourridié phytophthoréen (*Phytophthora cactorum*) appliquer 450 g de fongicide ACROBAT^{md} 50 WP + 4400 g de fongicide Penncozeb 75DF Raincoat par hectare. Effectuez la première application lorsque les conditions sont idéales pour le développement de la maladie à l'intérieur du champ ou à proximité mais avant que les symptômes soient apparus dans le champ. Appliquez tous les 5 à 7 jours lorsque la pression de la maladie est forte ou aux 7 à 10 jours lors d'une pression de maladie plus faible.

Consulter l'étiquette respective du produit d'association en réservoir pour des recommandations, restrictions et précautions supplémentaires. Respecter les directives les plus strictes de chacun des produits d'association mélangés en réservoir se rapportant au nombre maximal d'applications, la période d'application et l'IAR.

Utilisez 2000 L/ha d'eau et assurez un bon recouvrement.

NE PAS effectuer plus de 3 applications par saison.

Ne pas faire de traitement à moins de 30 jours de la récolte.

Ne pas retourner dans le lieu traité ni autoriser un travailleur à le faire pendant le délai de sécurité (DS) de 12 heures.

ENTREPOSAGE ET ÉLIMINATION

Éloigner du feu et des étincelles. Conserver dans un endroit frais, sec et bien aéré. Entreposer de façon à ce que le produit ne soit pas exposé à l'humidité ou surchauffé ; il risquerait alors de se décomposer, de devenir moins efficace ou de provoquer un incendie. Garder le contenant fermé lorsqu'il n'est pas employé. Les palettes de contenants ne doivent pas être empilées à raison de plus de 3 de hauteur. Prévoir des couloirs d'accès toutes les 2 rangées. La décomposition engendre une mauvaise odeur. Si tel est le cas, vérifier si le contenant est chaud et le placer sans tarder dans un lieu découvert pour procéder à son élimination. Ne pas contaminer les aliments pour consommation humaine et animale en entreposant ou en éliminant ce produit.

ÉLIMINATION

1. Vider complètement le contenant et l'ajouter au mélange à pulvériser dans le réservoir.
2. Vérifier si un nettoyage supplémentaire du contenant avant son élimination est exigé en vertu de la réglementation provinciale.
3. Rendre le contenant vide inutilisable.
4. Éliminer le contenant conformément à la réglementation provinciale.
5. 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.

URGENCE TRANSPORT

États-Unis : **1 (800) 424-9300** CHEMTREC

Canada : **1 (613) 996-6666** CANUTEC

Penncozeb[®] sont des marques déposées et Raincoat^{MD} est une marque commerciale de United Phosphorus, Inc.