

2024-6795

2024-12-23

Using label from 2024-1378 2024-06-04

L'étiquette préalablement approuvée est valide jusqu'au 2022-11-19, conformément à la période d'abandon graduel établie dans la décision de réévaluation/d'examen spécial concernant le mancozèbe, RVD2020-12. Il est possible d'obtenir cette étiquette préalablement approuvée sur demande en envoyant un courriel à hc.pmra.info-arla.sc@canada.ca. Veuillez indiquer dans votre courriel le nom et le numéro d'homologation du produit dont vous demandez l'étiquette.

2024-6795
2024-12-23
Using label from 2024-1378 2024-06-04

((CONTAINER LABEL))

GROUPE	M3	FONGICIDE
--------	-----------	-----------

PENNZOBEB^{MD} 75DF RAINCOAT^{MC}

FONGICIDE

GRANULÉS MOUILLABLES

COMMERCIAL - AGRICOLE

PRINCIPE ACTIF :

MANCOZEB.....75%

N° D'ENREGISTREMENT 30241

LOI SUR LES PRODUITS ANTIPARASITAIRES

LIRE L'ÉTIQUETTE ET LE LIVRET AVANT L'EMPLOI

ATTENTION : IRRITANT OCULAIRE

CONTENU NET : 2,5 - 25 KG

UPL AgroSolutions Canada Inc.

PO Box 12219

Research Triangle Park, NC 27709

1-800-438-6071

POUR TOUTE AIDE D'URGENCE CHIMIQUE (déversement, fuite, incendie, exposition ou accident), appeler CHEMTREC au 1 800 424-9300

2024-6795
2024-12-23
Using label from 2024-1378 2024-06-04

MISES EN GARDE

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.

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.

Appliquer seulement lorsque le risque de dérive hors du site à traiter est minime. Tenir compte de la vitesse et de la direction du vent, des inversions de température, de l'équipement d'application utilisé et des réglages.

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

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.

2024-6795
2024-12-23
Using label from 2024-1378 2024-06-04

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*.

RAINCOAT est une marque de commerce et UPL, le logo d'UPL et PENNCOZEB sont des marques déposées d'une société du groupe UPL Corporation Limited.

2024-6795
2024-12-23
Using label from 2024-1378 2024-06-04

((BOOKLET))

GROUPE	M3	FONGICIDE
--------	-----------	-----------

PENNZOZEB^{MD} 75DF RAINCOAT^{MD}
FONGICIDE
GRANULÉS MOUILLABLES

COMMERCIAL - AGRICOLE

PRINCIPE ACTIF :

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

UPL AgroSolutions Canada Inc.

PO Box 12219

Research Triangle Park, NC 277091-800-438-6071

**EN CAS D'URGENCE CHIMIQUE : déversement, fuite, incendie, exposition ou
accident composer le CHEMTREC 1-800-424-9300.**

2024-6795
2024-12-23
Using label from 2024-1378 2024-06-04

MISES EN GARDE

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.

Appliquer seulement lorsque le risque de dérive hors du site à traiter est minime. Tenir compte de la vitesse et de la direction du vent, des inversions de température, de l'équipement d'application utilisé et des réglages.

Il est interdit d'utiliser ce produit à l'intérieur et à proximité des résidences et d'autres zones résidentielles comme les parcs, les cours d'école et les terrains de jeux. On entend par « milieu résidentiel » tout endroit où des personnes, y compris des enfants, peuvent être exposées pendant ou après l'application. Ce produit ne peut être utilisé par les particuliers.

NE PAS entrer ou permettre aux travailleurs d'entrer dans les sites traités avant la fin du délai de sécurité (DS) indiqué sur l'étiquette. Les employeurs doivent faire tout ce qui est possible pour planifier l'application des pesticides et les tâches des travailleurs de façon à éviter que ceux-ci aient à retourner dans les sites fraîchement traités. Dans des circonstances exceptionnelles, les spécialistes agréés de la lutte antiparasitaire peuvent réintégrer les sites traités pour des tâches de courte durée qui ne nécessitent pas de travail manuel, si au moins 4 heures se sont écoulées depuis l'application, et en portant un vêtement à manches longues, un pantalon long, des bottes résistant aux produits chimiques, des chaussettes, des lunettes de protection, des gants résistant aux produits chimiques et un respirateur muni d'une cartouche anti-vapeurs organiques approuvée par le NIOSH comportant un préfiltre approuvé pour les pesticides OU une cartouche approuvée par le NIOSH pour les pesticides. Il est interdit de passer plus d'une heure dans les sites traités par période de 24 heures ou avant la fin du délai de sécurité.

Équipement de protection individuelle (ÉPI)

Porter un vêtement à manches longues, un pantalon long, des gants résistant aux produits chimiques, des chaussettes et des chaussures pendant les activités de mélange, de chargement, d'application, de nettoyage et de réparation. Pendant le mélange et le chargement, porter un respirateur muni d'une cartouche anti-vapeurs organiques approuvée par le NIOSH et d'un préfiltre approuvé pour les pesticides OU d'une boîte filtrante approuvée pour les pesticides. Le port de gants n'est pas nécessaire dans le cas de l'application à partir d'une cabine fermée ou d'un poste de pilotage fermé.

De plus, porter un couvre-tête résistant aux produits chimiques pendant l'application par pulvérisateur pneumatique à partir d'une cabine ouverte. Le couvre-tête peut consister en un suroît résistant aux produits chimiques, un chapeau étanche à l'eau à large bord résistant aux produits chimiques ou un capuchon offrant une protection suffisante de la nuque. Le port des gants et d'un chapeau résistant aux produits chimiques n'est pas requis pendant l'application à partir d'une cabine fermée.

2024-6795
2024-12-23
Using label from 2024-1378 2024-06-04

Lors de l'application au moyen d'une rampe de pulvérisation à partir d'une cabine ouverte, les préposés à l'application doivent porter un respirateur muni d'une cartouche antivapeurs organiques approuvée par le NIOSH avec un préfiltre approuvé pour les pesticides OU un respirateur muni d'une cartouche antivapeurs organiques approuvée par le NIOSH pour les pesticides OU utiliser un tracteur à cabine fermée qui forme une barrière physique et fournit une protection des voies respiratoires (p. ex., un dispositif de filtration des poussières et des brouillards ou un dispositif de purification des vapeurs et des gaz) lors de la manipulation de plus de 467 kg par personne par jour. La cabine fermée doit être munie d'une barrière résistante aux produits chimiques qui isole complètement l'occupant et qui empêche tout contact avec les pesticides présents à l'extérieur de la cabine. Ces restrictions visent à minimiser l'exposition des préposés à l'application. L'application peut devoir être réalisée sur plusieurs jours, ou nécessiter plusieurs préposés à l'application.

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.

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.

MISES EN GARDE ENVIRONNEMENTALES

- TOXIQUE pour les organismes aquatiques. Respecter les zones tampons précisées dans le MODE D'EMPLOI.
- TOXIQUE pour les petits mammifères sauvages.

2024-6795
2024-12-23
Using label from 2024-1378 2024-06-04

- TOXIQUE pour les oiseaux.
- Ce produit peut être toxique pour les abeilles. Limiter le plus possible la dérive du nuage de pulvérisation afin de réduire les effets nocifs sur les abeilles dans les habitats situés à proximité du site traité. Éviter d'appliquer le produit pendant la période de floraison de la culture. Si le produit doit être appliqué pendant la période de floraison, ne l'appliquer que le soir, lorsque la plupart des abeilles ne sont pas en train de butiner. Éviter d'appliquer le produit lorsque les abeilles butinent dans le couvert végétal contenant des mauvaises herbes en pleine floraison dans le site de traitement. Pour réduire encore davantage l'exposition des insectes pollinisateurs, consulter le document Protection des insectes pollinisateurs durant la pulvérisation de pesticides – Pratiques exemplaires de gestion sur le site Web de Santé Canada (www.canada.ca/pollinisateurs).
- Toxique pour certains arthropodes utiles (qui peuvent comprendre des insectes prédateurs et parasitoïdes, des araignées et des acariens). Limiter le plus possible la dérive du nuage de pulvérisation afin d'atténuer les effets nocifs sur les arthropodes utiles dans les habitats adjacents aux sites traités, comme les haies ou les secteurs boisés.
- Afin de réduire le ruissellement à partir des sites traités vers les habitats aquatiques, éviter d'appliquer le produit sur des terrains à pente modérée ou abrupte ou à sol compacté ou argileux.
- Ne pas appliquer ce produit lorsque de fortes pluies sont prévues.
- Il est possible de réduire la contamination des milieux aquatiques par le ruissellement en aménageant une bande de végétation entre le site traité et la rive du plan d'eau.
- Ce produit présente les propriétés et les caractéristiques associées aux substances chimiques détectées dans les eaux souterraines. L'utilisation de ce produit peut entraîner la contamination des eaux souterraines, en particulier dans les zones où le sol est perméable et où la nappe phréatique est peu profonde.

MODE D'EMPLOI

CONSIGNES GÉNÉRALES

Lorsqu'il est appliqué conformément au mode d'emploi, le fongicide Penncozeb 75DF Raincoat permet de supprimer les maladies énumérées, sauf indication contraire (répression).

Lors de l'application du produit mélangé en cuve, veuillez lire l'étiquette et suivre le mode d'emploi, y compris les énoncés concernant les doses, l'équipement de protection individuelle, les restrictions et les mises en garde pour chacun des produits composant le mélange en cuve. Toujours utiliser le produit en respectant les restrictions et les mises en garde les plus restrictives figurant sur l'étiquette.

- NE PAS appliquer ce produit à l'aide d'un équipement portatif.
- NE PAS appliquer à la main.
- NE PAS appliquer ce produit dans les serres.
- Puisque ce pesticide n'est pas homologué pour lutter contre les organismes nuisibles en milieu aquatique, NE PAS l'utiliser à cette fin.

2024-6795
2024-12-23
Using label from 2024-1378 2024-06-04

- NE PAS contaminer les sources d'eau d'irrigation ou d'eau potable ni les habitats aquatiques lors du nettoyage de l'équipement ou de l'élimination des déchets.
- Pour protéger les insectes pollinisateurs, suivre les instructions concernant les abeilles sous la rubrique MISES EN GARDE ENVIRONNEMENTALES.

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 ¼ 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 1/3 à 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.

Mises en garde concernant l'utilisation de l'application : 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.

2024-6795
2024-12-23
Using label from 2024-1378 2024-06-04

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.

Application par voie aérienne : NE PAS appliquer ce produit par calme plat ni lorsque le vent souffle en rafales. NE PAS appliquer lorsque la vitesse du vent excède 16 km/h à l'altitude du vol au-dessus du site traité. NE PAS appliquer en gouttelettes d'un diamètre inférieur au calibre moyen de la classification de l'American Society of Agricultural Engineers (ASAE S572.1). Réduire la dérive causée par les turbulences créées en bout d'aile de l'aéronef. La longueur occupée par les buses le long de la rampe de pulvérisation NE DOIT PAS dépasser 65 % de l'envergure des ailes ou du rotor.

Appliquer seulement ce produit avec un avion ou un hélicoptère réglé et étalonné pour être utilisé dans les conditions atmosphériques de la région et selon les doses et instructions figurant sur l'étiquette.

Les doses, les conditions et les mises en garde indiquées sur l'étiquette sont spécifiques à ce produit. Lire toute l'étiquette et s'assurer de bien la comprendre avant d'ouvrir le contenant. N'appliquer qu'à la dose recommandée sur l'étiquette pour les applications par voie aérienne. Si aucune dose n'est indiquée pour l'utilisation ou la culture visée, ce produit ne peut être utilisé, quel que soit le type d'équipement d'application par voie aérienne.

S'assurer que l'application est uniforme. Afin d'éviter que le produit ne soit appliqué de façon inégale (application en bandes, irrégulière ou double), utiliser des marqueurs appropriés.

2024-6795
 2024-12-23
 Using label from 2024-1378 2024-06-04

Application à l'aide d'un pulvérisateur agricole : NE PAS appliquer ce produit par calme plat ni lorsque le vent souffle en rafales. NE PAS appliquer en gouttelettes d'un diamètre inférieur au calibre moyen de la classification de l'American Society of Agricultural Engineers (ASAE S572.1). La hauteur de la rampe de pulvérisation doit être fixée à 60 cm ou moins au-dessus de la culture ou du sol.

Application à l'aide d'un pulvérisateur pneumatique : NE PAS appliquer ce produit par calme plat ni lorsque le vent souffle en rafales. NE PAS orienter le jet au-dessus des plantes à traiter. À l'extrémité des rangs et le long des rangs extérieurs, couper l'alimentation des buses pointant vers l'extérieur. NE PAS appliquer si la vitesse du vent excède 16 km/h au site de traitement du côté exposé au vent.

Zones tampons :

Aucune zone tampon sans pulvérisation n'est requise lors des applications localisées effectuées à l'aide d'équipements portatifs. L'utilisation d'un pulvérisateur à écran à profil bas, qui fait en sorte que la dérive de pulvérisation n'entre pas en contact avec la culture, les fruits ou le feuillage, de même que le mouillage du sol et l'incorporation au sol ne nécessitent pas de zones tampons.

Il faut établir les zones tampons indiquées ci-dessous entre le point d'application directe du produit et la limite sous le vent la plus rapprochée des habitats d'eau douce (lacs, rivières et ruisseaux, brouillards, étangs, fondrières des Prairies, marais, réservoirs, milieux humides), des habitats estuariens et des habitats marins sensibles.

Méthode d'application	Culture		Zones tampons (en mètres) requises pour la protection des :			
			habitats d'eau douce d'une profondeur de:		habitats estuariens ou marins d'une profondeur de:	
			moins de 1 m	plus de 1 m	moins de 1 m	plus de 1 m
Pulvérisateur agricole	Oignons (application foliaire), pommes de terre, betteraves à sucre		5	1	2	1
	Tomates de grande culture, cantaloups, concombres, melons, citrouilles, courges		5	1	3	1
	Ginseng		10	2	4	2
Pulvérisateur pneumatique	Pommes	Début de croissance	45	25	35	25
		Fin de croissance	35	20	25	20
	Raisins	Début de croissance	40	20	30	20

2024-6795
 2024-12-23
 Using label from 2024-1378 2024-06-04

		Fin de croissance	30	10	20	10
Aérienne	Pommes de terre	Voilure fixe	275	15	50	15
		Voilure tournante	150	10	35	10

Pour les mélanges en cuve, consulter l'étiquette des produits d'association et respecter la zone tampon la plus vaste (la plus restrictive) parmi les zones tampons associées aux produits utilisés dans le mélange en cuve. Appliquer seulement en gouttelettes correspondant au plus gros calibre indiqué pour les produits utilisés dans le mélange selon les catégories de l'ASAE.

Il est possible de modifier les zones tampons associées à ce produit selon les conditions météorologiques et la configuration du matériel de pulvérisation en utilisant le calculateur de zone tampon qui se trouve dans la section Pesticides du site Canada.ca.

CULTURE	MALADIE SUPPRIMÉE	DOSE DE PRODUIT À EMPLOYER	MODE D'EMPLOI
Pommes	Rouille de Virginie (<i>Gymnosporangium juniperi virginianae</i>) Rouille de coing (<i>Gymnosporangium clavipes</i> , Tavelure (<i>Venturia inaequalis</i>)	6 kg/ha (4,5 kg ma/ha)	<ul style="list-style-type: none"> • 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. • Appliquer à un intervalle minimum de 7 jours. • Utiliser 5 kg/ha après le second traitement postfloral si le degré d'infestation par la tavelure est faible. • 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.
<ul style="list-style-type: none"> • Ne pas appliquer plus de 24 kg/ha/an (18 kg ma/ha/an). 			

2024-6795
 2024-12-23
 Using label from 2024-1378 2024-06-04

	<ul style="list-style-type: none"> • Ne pas appliquer plus de 4 applications par an. • Ne pas nourrir le bétail avec la pulpe des pommes traitées. • Ne pas faire paître le bétail dans les vergers traités. • Délai de sécurité (DS) pour taille des fruits à la main: 35 jours. • Délai de sécurité (DS) pour toutes les autres activités: 12 heures. • Délai d'attente avant la récolte (DAAR): 77 jours 		
Concombres de grande culture	Tache alternarienne (<i>Alternaria cucumerina</i>), Anthracnose (<i>Colletotrichum obiculare</i>), Mildiou duveteux (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>), Rouille des Tiges Gommeuses (<i>Didymella bryoniae</i>), Gale (<i>Cladosporium cucumerinum</i>)	1,1 - 3,25 kg/ha (0,83 - 2,44 kg ma/ha)	<ul style="list-style-type: none"> • Appliquer à un intervalle minimum de 7 jours. • Utiliser 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. • Diriger le jet de façon à couvrir intégralement la surface supérieure et inférieure des feuilles. • NE PAS appliquer ce produit à l'aide d'un équipement de pulvérisation aérienne.
	<ul style="list-style-type: none"> • Ne pas appliquer plus de 9,75 kg/ha/an (7,32 kg ma/ha/an). • Ne pas appliquer plus de 3 applications par an. • Délai de sécurité (DS): 12 heures. • Délai d'attente avant la récolte (DAAR): 14 jours. 		
Ginseng	Brûlure alternarienne (<i>Alternaria panax</i>).	4,4 kg/ha (3,3 kg ma/ha)	<ul style="list-style-type: none"> • Appliquer à un intervalle minimum de 14 jours. • Utiliser le produit dès l'apparition de la maladie et répéter les pulvérisations à des intervalles de deux semaines dans le cadre d'un programme de vaporisation normal. • Appliquer dans 2,000 litres d'eau. • NE PAS appliquer ce produit à l'aide d'un équipement de pulvérisation aérienne.
	<ul style="list-style-type: none"> • Ne pas appliquer plus de 26,4 kg/ha/an (19,8 kg ma/ha/an). • Ne pas appliquer plus de 6 applications par an. • Ne pas donner du ginseng traité (racines ou feuilles) aux animaux. • Délai de sécurité (DS) pour activités liées à l'irrigation manuelle lors desquelles des travailleurs entrent en contact avec le feuillage : 1 jour. • Délai de sécurité (DS) pour toutes les autres activités: 12 heures. • Délai d'attente avant la récolte (DAAR): 30 jours. 		
Raisins	Pourriture noire (<i>Guignardia bidwellii</i>), Mildiou (<i>Plasmopara viticola</i>)	3,0 kg/ha (2,25 kg ma/ha)	<ul style="list-style-type: none"> • Commencer les applications quand les nouvelles pousses ont 20 à 25 cm de long (avant la floraison).

2024-6795
 2024-12-23
 Using label from 2024-1378 2024-06-04

	<ul style="list-style-type: none"> • Ne pas appliquer plus de 3 kg/ha/an (2,25 kg ma/ha/an). • Ne pas appliquer plus de 1 application par an. • Délai de sécurité (DS) pour Incision annulaire, écimage-rognage : 21 jours. • Délai de sécurité (DS) pour effeuillage manuel, palissage, tuteurage : 7 jours. • Délai de sécurité (DS) pour activités liées à l'irrigation manuelle lors desquelles des travailleurs entrent en contact avec le feuillage : 1 jour. • Délai de sécurité (DS) pour toutes les autres activités: 12 heures. • Délai d'attente avant la récolte (DAAR): 66 jours. 		
Melons (cantaloup inclus, mais pastèque exclue), courges, et citrouilles	Tache alternarienne (<i>Alternaria cucumerina</i>). Anthracnose (<i>Colletotrichum obiculare</i>), Mildiou duveteux (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>), Rouille des Tiges Gommeuses (<i>Didymella bryoniae</i>), Gale (<i>Cladosporium cucumerinum</i>)	1,1 - 3,25 kg/ha (0,83 - 2,44 kg ma/ha)	<ul style="list-style-type: none"> • Appliquer à un intervalle minimum de 7 jours. • Utiliser 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. • Diriger le jet de façon à couvrir intégralement la surface supérieure et inférieure des feuilles. • NE PAS appliquer ce produit à l'aide d'un équipement de pulvérisation aérienne.
	<ul style="list-style-type: none"> • Ne pas appliquer plus de 9,75 kg/ha/an (7,31 kg ma/ha/an). • Ne pas appliquer plus de 3 applications par an. • Délai de sécurité (DS): 12 heures. • Délai d'attente avant la récolte (DAAR): 14 jours. 		
Oignons (bulbe sec) (application foliaire)	Brûlure des feuilles (<i>Botrytis squamosa</i>)	2,25 kg/ha (1,69 kg ma/ha)	<ul style="list-style-type: none"> • Appliquer à un intervalle minimum de 7 jours. • Commencer les applications dès que l'on signale la maladie dans la région. • NE PAS appliquer ce produit à l'aide d'un équipement de pulvérisation aérienne.
	<ul style="list-style-type: none"> • Ne pas traiter les bulbes à découvert. • Ne pas appliquer sur les oignons verts destinés à être mis en bottes. • Ne pas appliquer plus de 13,5 kg/ha/an (10,1 kg ma/ha/an). • Ne pas appliquer plus de 6 applications par an. • Délai de sécurité (DS) pour désherbage manuel : 1 jour. • Délai de sécurité (DS) pour toutes les autres activités: 12 heures. • Délai d'attente avant la récolte (DAAR): 14 jours. 		
Pommes de terre	Brûlure alternarienne (<i>Alternaria solani</i>), Mildiou (<i>Phytophthora infestans</i>)	1,1 - 2,25 kg/ha (0,83-1,69 kg ma/ha)	<ul style="list-style-type: none"> • 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

2024-6795
 2024-12-23
 Using label from 2024-1378 2024-06-04

			<p>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.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Par temps humide favorisant le mildiou et/ou une croissance vigoureuse de la culture, les intervalles de pulvérisation peuvent être réduits aux 7 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.
	<ul style="list-style-type: none"> • Ne pas appliquer plus de 18 kg/ha/an (13,5 kg ma/ha/an). • Ne pas appliquer plus de 8 applications par an. • Délai de sécurité (DS): 12 heures. • Délai d'attente avant la récolte (DAAR): 3 jours • L'application saisonnière totale combinée de mancozèbe et de métirame ne peut pas dépasser le nombre maximal d'applications sur les pommes de terre par année, dont au maximum trois (3) applications de métirame. 		
Betteraves à sucre	Tache cercosporéenne (<i>Cercospora beticola</i>)	2,25 kg/ha (1,69 kg ma/ha)	<ul style="list-style-type: none"> • Appliquer à un intervalle minimum de 7 à 10 jours. • Commencer les applications dès que la culture est menacée par la maladie. • Appliquer dans un minimum de 200 litres d'eau par hectare. • NE PAS appliquer ce produit à l'aide d'un équipement de pulvérisation aérienne.
	<ul style="list-style-type: none"> • Ne pas appliquer plus de 11,25 kg/ha/an (8,5 kg ma/ha/an). • Ne pas appliquer plus de 5 applications par an. • Ne pas manger ni donner aux animaux les parties aériennes traitées. • Délai de sécurité (DS): 12 heures. • Délai d'attente avant la récolte (DAAR): 21 jours. 		
Tomates de grande culture	Anthracnose (<i>Colletotrichum</i> spp.),	1,75 - 3,25 kg/ha	<ul style="list-style-type: none"> • Appliquer à un intervalle minimum de 7 à 10 jours.

2024-6795
 2024-12-23
 Using label from 2024-1378 2024-06-04

	Brûlure alternarienne (<i>Alternaria solani</i>), Tache grise (<i>Stemphyllium</i>), Mildiou (<i>Phytophthora infestans</i>)	(1,31 - 2,44 kg ma/ha)	<ul style="list-style-type: none"> • Commencer les applications dès que l'on signale la maladie dans la région. • NE PAS appliquer ce produit à l'aide d'un équipement de pulvérisation aérienne.
<ul style="list-style-type: none"> • Ne pas appliquer plus de 6,5 kg/ha/an (4,9 kg ma/ha/an). • Ne pas appliquer plus de 2 applications par an. • Délai de sécurité (DS): 12 heures. • Délai d'attente avant la récolte (DAAR): 30 jours. 			

AVIS À L'UTILISATEUR : LIRE L'ÉNONCÉ SUIVANT AVANT D'UTILISER LE PRÉSENT PRODUIT À DES FINS SPÉCIALES :

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 UPL NA Inc. 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, UPL NA Inc. n'a pas complètement évalué la performance (efficacité) du produit et(ou) la tolérance des cultures (phytotoxicité) lorsqu'il est utilisé conformément au mode d'emploi figurant sur l'étiquette pour l'ensemble des conditions environnementales ou des variétés végétales. L'utilisateur devrait d'abord essayer le produit sur une petite surface, dans les conditions du site et selon les pratiques habituelles, afin de confirmer que le produit convient à une application généralisée.

Ginseng	Pourridié phytophthoréen (<i>Phytophthora cactorum</i>)	450 g de fongicide ACROBAT ^{md} 50 WP + 4400 g de fongicide Penncozeb 75DF Raincoat par hectare. (3.3 kg ma/ha)	<ul style="list-style-type: none"> • 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 7 jours lorsque la pression de la maladie est forte ou aux 8 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.
<ul style="list-style-type: none"> • Ne pas appliquer plus de 3 applications par an. • Délai de sécurité (DS) : 12 heures. • Délai d'attente avant la récolte (DAAR) : 30 jours. 			

Recommandations sur la gestion de la résistance :

2024-6795
2024-12-23
Using label from 2024-1378 2024-06-04

Aux fins de la gestion de la résistance, Fongicide Penncozeb 75DF Raincoat contient un fongicide appartenant au groupe M3. Toute population de champignons peut renfermer des individus naturellement résistants au Fongicide Penncozeb 75DF Raincoat et à d'autres fongicides du Groupe M3. Il peut se produire une perte progressive ou complète d'efficacité lorsque ces fongicides sont appliqués à répétition sur les mêmes champs. Il peut exister d'autres mécanismes de résistance sans lien avec le site 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 M3 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 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 UPL NA Inc. en présence d'une baisse possible de sensibilité à le Fongicide Penncozeb 75DF Raincoat 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 UPL NA Inc. au 1 (800) 438-6071.

ENTREPOSAGE

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

2024-6795
2024-12-23
Using label from 2024-1378 2024-06-04

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*.

RAINCOAT est une marque de commerce et UPL, le logo d'UPL et PENNCOZEB sont des marques déposées d'une société du groupe UPL Corporation Limited.

©2021 Société du groupe UPL Corporation Limited