



GUIDE DES BONNES PRATIQUES D'UTILISATION

Lorsqu'il est utilisé correctement, le LALGUARD M52 OD peut être un outil efficace contre les tétranyques, les thrips, les aleurodes et les pucerons sur les cultures de légumes et les cultures de plantes ornementales en serre. Veuillez suivre les recommandations et les précautions de ce guide pour une application efficace et sécuritaire de LALGUARD M52 OD.

Serre



CONCENTRATIONS D'APPLICATION RECOMMANDÉES

Appliquer LALGUARD M52 OD aux **concentrations recommandées** indiquées dans le tableau ci-dessous en fonction de ses utilisations sur les cultures approuvées et les parasites. Il est important de consulter votre représentant Lallemand Plant Care **avant** d'utiliser des taux indiqués sur l'étiquette qui sont supérieurs ou inférieurs aux concentrations recommandées indiquées dans le tableau ci-dessous.

CULTURE EN SERRE	UTILISATION ANTIPARASITAIRE	APPLICATION	CULTURE EN SERRE
Légumes-fruits (tomate, poivron, aubergine), concombre, laitue	Réduit le nombre de tétranyques, de thrips et d'aleurodes	Foliaire	1,5 L/1000 L
	Peut réduire le nombre de thrips	Trempage	108 mL/10 L
Zucchini	Réduit le nombre de thrips	Foliaire	1,5 L/1000 L
Fraise	Réduit le nombre de thrips, de tétranyques et d'aleurodes	Foliaire	1,5 L/1000 L
Plantes ornementales, sauf les conifères	Réduit le nombre de tétranyques, de thrips, d'aleurodes et de pucerons	Foliaire	1,5 L/1000 L
Cannabis	Réduit le nombre de tétranyques, de thrips et d'aleurodes	Foliaire	1,5 L/1000 L
	Peut réduire le nombre de thrips	Trempage	108 mL/10 L

CONSIDÉRATIONS ET PRÉCAUTIONS RELATIVES À L'APPLICATION :

- Il est préférable de commencer à appliquer LALGUARD M52 OD lorsque les populations de ravageurs sont faibles, puis d'appliquer une nouvelle dose à des intervalles de 5 à 10 jours, selon le moment du cycle de vie des ravageurs ciblés et la gravité de l'infestation. Pour une efficacité optimale contre les ravageurs aériens, s'assurer que la couverture par pulvérisation est complète sur les parties des plantes où les ravageurs cibles sont particulièrement prévalents.
- Effectuer des pulvérisations foliaires à l'aide de pulvérisateurs standards et à bas volume pour serres en utilisant une taille de gouttelettes fine. NE PAS appliquer à l'aide d'un brumisateuse thermique. Vaporiser pour mouiller toutes les surfaces aériennes des plantes, mais *éviter tout ruissellement*.
- Les pieds doivent être irrigués avec suffisamment d'eau pour déplacer les spores LALGUARD M52 OD sur les 15 cm supérieurs de la surface de culture, mais sans les purger.
- LALGUARD M52 OD peut être appliqué à travers des filtres ou des écrans avec des ouvertures de plus ou moins 125 µm (120 mesh) et à des pressions allant jusqu'à 200 lb/po².
- LALGUARD M52 OD n'a pas été testé sur toutes les variétés de cultures approuvées. Appliquer LALGUARD M52 OD à des concentrations recommandées jusqu'à trois fois sur un petit nombre de plantes pour vérifier les dommages potentiels avant de l'appliquer sur un plus grand nombre de plantes.
- Effectuer des applications foliaires lorsque la température est entre 15 et 32 °C, que l'humidité relative se situe entre 50 et 90 % dans le couvert végétal et autour de celui-ci, et que les gouttelettes sèchent et s'évaporent en 1 à 2 heures. NE PAS appliquer lorsque le temps d'évaporation sera plus long et pendant les périodes d'exposition intense au soleil.
- Les huiles horticoles contenues dans LALGUARD M52 OD et d'autres produits peuvent nuire à la transpiration et à la respiration des plantes ou les retarder si appliquées sur des plantes fragilisées. NE PAS appliquer sur les plantes stressées, surtout pendant les périodes de sécheresse ou lorsque les plantes présentent un stress hydrique.
- NE PAS appliquer sur les cultures qui ont été ou seront traitées avec une application foliaire de soufre.
- NE PAS vaporiser directement ou excessivement LALGUARD M52 OD pour éviter qu'il entre en contact avec les composants de chauffage dans le couvert végétal ou directement à proximité pendant l'application, à moins que ces composants de chauffage ne soient inférieurs à 35 °C au moment de l'application et jusqu'à ce que la vaporisation ait complètement séché sur les surfaces de la plante.
- Éviter les applications lorsque les pollinisateurs se nourrissent. Appliquer au moins 1 jour avant la diffusion des macro-organismes et retirer ou protéger les plantes banques pendant les applications foliaires.
- Veuillez consulter votre représentant Lallemand Plant Care ou les tableaux de compatibilité LALGUARD M52 OD pour en savoir plus sur le calendrier d'application compatible LALGUARD M52 OD avec d'autres produits et macro-organismes.

INSTRUCTIONS ET PRÉCAUTIONS RELATIVES AU MÉLANGE

- Mélanger et appliquer uniquement LALGUARD M52 OD dans des contenants et du matériel d'application (y compris les réservoirs, les tubes, les rampes de pulvérisation, les filtres et les buses) qui ont été lavés et rincés et qui sont exempts de résidus et de débris provenant d'utilisations antérieures.
- Préparation de la vaporisation :
 - Secouer le conteneur LALGUARD M52 OD bien avant l'utilisation.
 - Remplir le réservoir de vaporisateur ou de douche avec de l'eau à 1/2 du volume d'application désiré et commencer une agitation complète. Poursuivre l'agitation tout au long du mélange et de l'application pour créer et maintenir un mélange homogène.
 - Ajouter lentement LALGUARD M52 OD au réservoir au volume recommandé correspondant au volume d'application souhaité. Rincer trois fois le récipient vide LALGUARD M52 OD avec de l'eau et ajouter de l'eau de rinçage au mélange. Ajouter suffisamment d'eau dans le réservoir d'application pour atteindre le volume d'application désiré.
- Ne pas mélanger plus de LALGUARD M52 OD que ce qui peut être appliqué dans les 6 heures suivant le mélange.
- Ne pas mélanger LALGUARD M52 OD avec d'autres produits, y compris les fongicides, les pesticides, les régulateurs de croissance, les désinfectants, les agents nettoyants et les adjuvants.

Pour obtenir du soutien supplémentaire, communiquer avec votre représentant Lallemand Plant Care, envoyer un courriel à support@lallemandplantcare.com, ou composer sans frais le 1 888 236-7378.