

CYTHRINE[®] MAX

INSECTICIDE

Une concentration unique pour un max d'efficacité

Une concentration unique
pour un
MAXIMUM
d'efficacité

- Insecticide polyvalent et multiculture
- La cyperméthrine la plus concentrée du marché
- Un double mode d'action : contact et ingestion
- Effet choc et persistance

 **Arysta**
LifeScience

Avant toute utilisation, assurez-vous que celle-ci est indispensable. Privilégiez chaque fois que possible les méthodes alternatives et les produits présentant le risque le plus faible pour la santé humaine et animale et pour l'environnement, conformément aux principes de la protection intégrée. Consultez <http://agriculture.gouv.fr/ecophyto>

**PRODUITS POUR LES PROFESSIONNELS : UTILISEZ LES PRODUITS PHYTOPHARMACEUTIQUES AVEC PRÉCAUTION.
AVANT TOUTE UTILISATION, LISEZ L'ÉTIQUETTE ET LES INFORMATIONS CONCERNANT LE PRODUIT.**

Cythrine[®] Max est un insecticide agissant « par contact et ingestion» sur le système nerveux de l'insecte. Sa formulation EC en 500 g/L lui confère un haut niveau d'efficacité sur un large spectre de cultures et d'insectes

■ Présentation

- AMM : n° 210002
- Composition : 500 g/L cyperméthrine
- Famille chimique : Pyréthrinoides
- Formulation : concentré émulsionnable
- Groupe IRAC : 3A
- Mode d'action : contact et ingestion
- DRE : 24h



■ Mode d'action

La cyperméthrine est basée sur la structure du pyrethrum, un insecticide naturel qui est contenu dans les fleurs de chrysanthèmes. Néanmoins son activité biologique est plus grande et plus stable que son modèle naturel.

La cyperméthrine est un insecticide non systémique qui agit par contact et ingestion.



UNE FORMULATION HAUT DE GAMME

Propriétés
Lipophiles

Meilleure
adhérence

Résiste plus
au lessivage

Meilleure
persistance
d'action

Efficacité optimale

■ Points forts

- Action par contact et ingestion
- Usages multicultures
- Large spectre d'efficacité
- Action choc
- Effet répulsif
- Formulation optimisée

Blé

CYTHRINE MAX



■ Positionnement

Cythrine®Max est utilisable à l'automne sur les pucerons du feuillage vecteurs de la JNO ou à l'épiaison sur les différentes espèces qui peuvent provoquer une perte importante du rendement.

Colza

CYTHRINE MAX



■ Positionnement

Les décisions d'intervention sont combinées entre les prises faites au niveau des cuvettes jaunes, de l'observation régulière des champs et des bulletin de santé du végétal (BSV).

A l'automne : - Grosses altises : dès la levée jusqu'au stade 3 feuilles
- Larves d'altise et charançon du bourgeon terminal : dès le stade 5-6 feuilles jusqu'à la sortie d'hiver

Au printemps : - Charançon de la tige : dès la reprise de végétation jusqu'au stade bouton séparés.

Afin de préserver ou de gérer la résistance sectorielle de populations d'altises ou de CBT, il est recommandé de respecter les seuils d'intervention basés sur l'observation communiquée dans les BSV.

Vigne

CYTHRINE MAX



■ Positionnement

- **Cicadelle** : Cythrine®Max se positionne de mi-juin à début août pour lutter contre la cicadelle de la flavescence dorée, responsable de la transmission du phytoplasme. La lutte est obligatoire : se référer aux arrêtés préfectoraux en vigueur dans votre département (évaluation du risque sanitaire diffusé par les SRAL et DRAAF). Les populations de cicadelle verte, régulées par les traitements contre les tordeuses avec des produits mixtes tordeuses / cicadelles peuvent nécessiter une application spécifique en cas de forte infestation.

- **Vers de la grappe** (Cochylis, Eudemis et Eulia) : Appliquer préférentiellement Cythrine®Max en préventif au stade tête noire sur les différentes générations des tordeuses, voire sur de toutes jeunes larves. L'objectif est d'éviter la perforation des baies pour maintenir la qualité de la vendange.

■ Usages et doses

Usages	Cibles	Doses (L/Ha)	Nombre d'applications	DAR (j)
Céréales	Puceron du feuillage Puceron des épis, tordeuses (Cnephasia)	0.05	1 1	28
Chou (sauf chou feuillu et rave)	Piéride du chou	0.05	2	7
Crucifères oléagineuses	Grosses altises, charançon des tiges/siliques, méligèthes, tenthrède de la rave, charançon du bourgeon terminal	0.05	2	49
Féveroles	Sitones, Pucerons, bruche	0.05	2	14
Haricot	Pucerons	0.05	2	7
Lentille (y compris lentilles sèches)	Tordeuse du pois, pucerons, bruche	0.05	2	7
Lin	Altise du lin	0.05	2	49
Maïs	Pyrale, Sésamie	0.15	2	-
Navet, rutabaga	Piérides	0.05	2	14
Oignon, ail, échalote	Teigne du poireau, Thrips du tabac	0.05	2	7
Pois	Sitones, Puceron vert, Tordeuse du pois, Bruche	0.05	2	7
Pois de conserve	Sitones, Puceron vert, Tordeuse du pois, noctuelle défoliatrice	0.05	2	7
Pois protéagineux	Sitones, Puceron vert, Tordeuse du pois	0.05	2	14
Pomme de terre	Doryphore	0.06	2	7
Rosier	Pucerons	10mL/hL	2	-
Tomate	Chenilles défoliatrices et des fruits	0.1	2	3
Vigne	Cicadelles (c. grillure et c. de la flavescence dorée) Tordeuses (Cochyllis, Eulia et Eudemis)	0.06	1	21

■ Réglementation

- A.M.M. : 2100026
- Détenteur de l'homologation : Arysta LifeScience Benelux Sprl
- ® Marque déposée Arysta LifeScience Benelux Sprl
- Composition : 500 g/L cyperméthrine
- Formulation : concentrée émulsionnable
- Classement : H304, H315, H318, H326, H332, H335, H336, H410
- Dangereux : Respecter les précautions d'emploi
- Fiche de données de sécurité disponible au : 05 59 60 92 92 ou sur www.quickfds.com
- Les mélanges doivent être mis en œuvre conformément à la législation en vigueur et aux recommandations des guides de bonnes pratiques des officiels

Bonnes pratiques phytopharmaceutiques -10 gestes responsables et professionnels

Avant l'application

-  Stocker les produits dans un local phytosanitaire conforme et fermé à clé.
-  Bien lire l'étiquette et les précautions d'emploi avant utilisation.
-  Se protéger efficacement (gants, lunettes, masque, combinaison, bottes).
-  Vérifier régulièrement et maintenir le bon état et le réglage du matériel d'application.
-  Surveiller le remplissage de la cuve du pulvérisateur et ajuster le volume de bouillie (clapet anti-retour, dispositif de surverse).
-  Rincer les emballages trois fois, vider l'eau de rinçage dans la cuve, ou utiliser l'incorporateur.

Pendant l'application

-  Ne pas traiter les cours d'eau et fossés en eau. Appliquer la bouillie dans les cultures par temps calme, sans vent fort pour éviter toute dérive de pulvérisation vers les fossés, cours d'eau, chemins, abords de ferme ou bâtiments.

Après l'application

-  Appliquer après dilution les fonds de cuve et les eaux de rinçage sur la parcelle.
-  Nettoyer les équipements de protection. Se laver les mains. Prendre une douche.
-  Recycler les emballages dans le cadre des collectes ADIVALOR®