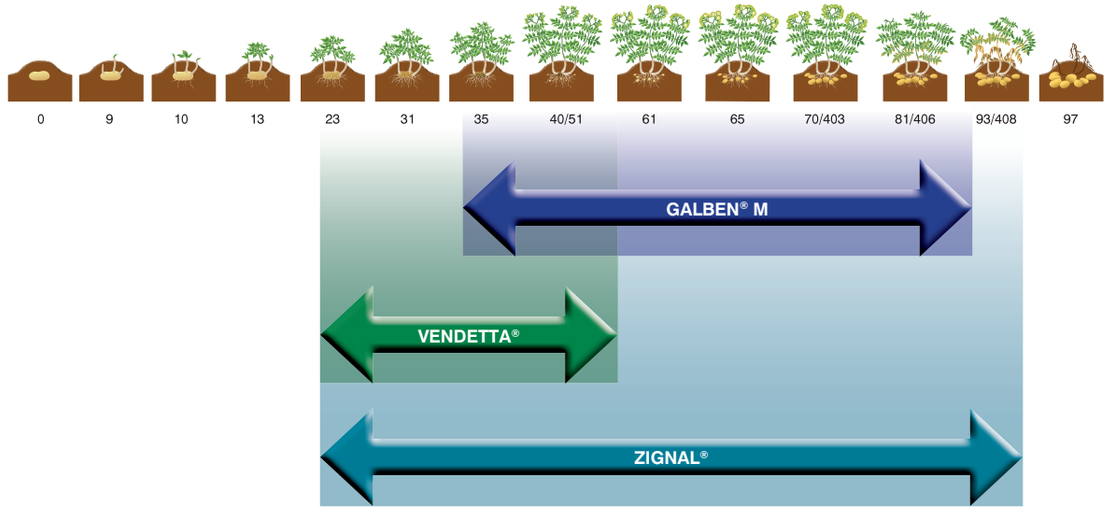
FMC An Agricultural Sciences Company

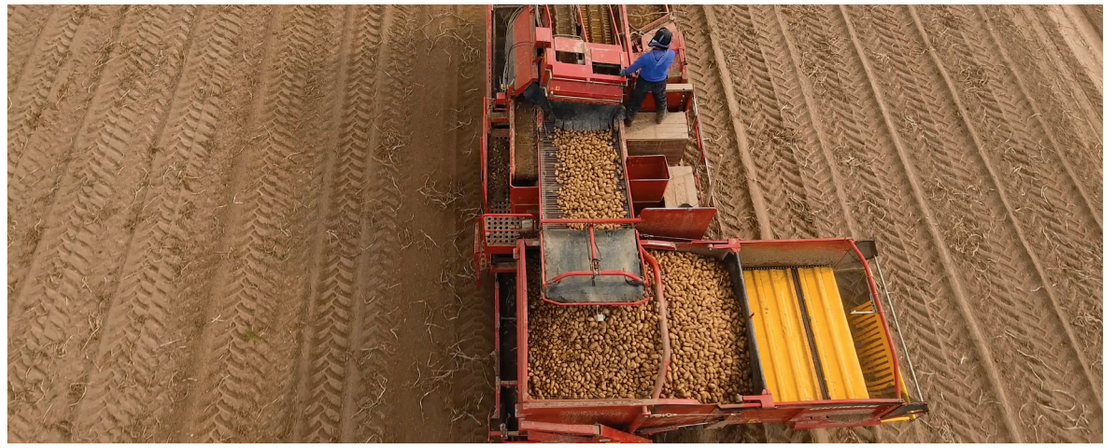
Αξιόπιστες και δοκιμασμένες προτάσεις για τον περονόσπορο

ΧΡΟΝΙΚΗ ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ

Τα μυκητοκτόνα Galben® M, Zignal® και Vendetta® αποτελούν αξιόπιστες και δοκιμασμένες λύσεις για τον Περονόσπορο. Συνδυάζουν προστατευτική, θεραπευτική και εξοντωτική δράση και μπορούν να χρησιμοποιηθούν σε εναλλαγές σε μεγάλο διάστημα της καλλιεργητικής περιόδου.

Ταυτόχρονα, το Vendetta® προσφέρει επιπλέον δράση και εναντίον της Αλτερνάριας.





Οκτώβριος 2019

CHEMINOVA AGRO A/S GREEK BRANCH
Λεωφόρος Α. Συγγρού 348, Κτίριο Β
ΤΚ 17674, Τηλ.: 211 1983941

©2019 FMC Corporation. All Rights Reserved. FMC, the FMC logo and all brand names, company names, service marks, logos and trade names of FMC or its subsidiaries, affiliates or licensors are trademarks or registered trademarks of FMC Corporation or its subsidiaries, affiliates or licensors in the U.S. and other countries.

FMC An Agricultural Sciences Company

Αξιόπιστες και δοκιμασμένες προτάσεις για τον περονόσπορο

Galben® M
Zignal®
Vendetta®

Μυκητοκτόνα

ΠΡΟΣΟΧΗ ΣΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ. Τα φυτοπροστατευτικά προϊόντα να χρησιμοποιούνται με ασφαλή τρόπο. Να διαβάζετε πάντα την ετικέτα και τις πληροφορίες σχετικά με το προϊόν πριν από τη χρήση, καθώς και τις προειδοποιητικές φράσεις και σύμβολα.

Αξιόπιστες και δοκιμασμένες προτάσεις για τον περονόσπορο

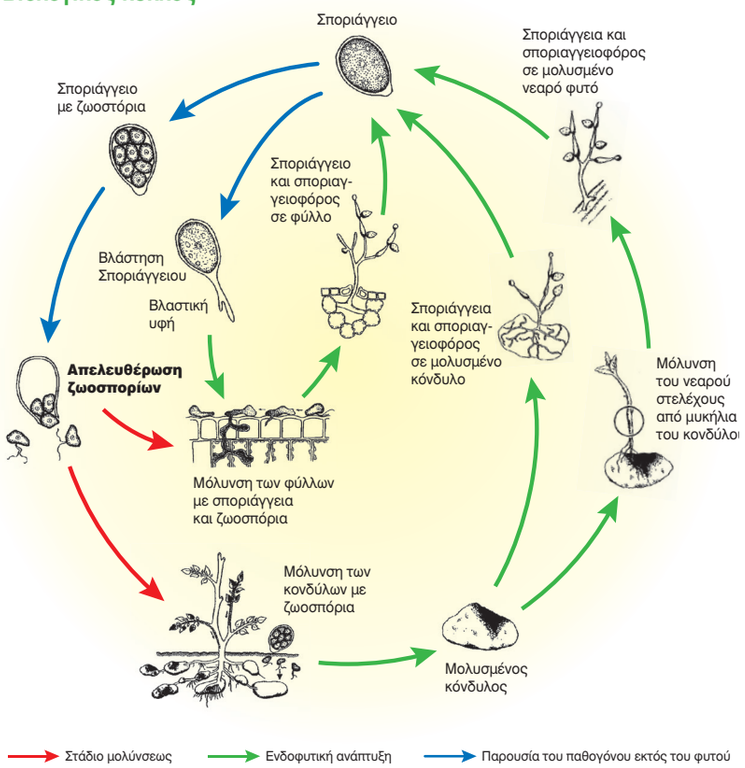
Ο Περονόσπορος της πατάτας προκαλείται από τον ωομύκητα Phytophthora infestans. Είναι μία από τις σοβαρότερες ασθένειες της πατάτας και η μη έγκαιρη αντιμετώπιση της, μπορεί να επιφέρει ολοκληρωτική καταστροφή της παραγωγής

Η ασθένεια ευνοείται με την ύπαρξη σχετικής υγρασίας που πρέπει να είναι μεγαλύτερη από 95% και θερμοκρασία 18-25°C.
Η εξέλιξη της φαίνεται στην εικόνα (βιολογικός κύκλος).

Λόγω της σοβαρότητας της, χρειάζεται συνεχής προστασία της καλλιέργειας με διαδοχικούς προληπτικούς ψεκασμούς.
Γι' αυτό η εναλλαγή σκευασμάτων με διαφορετικό τρόπο δράσης είναι αναγκαία προκειμένου να αποφύγουμε την ανάπτυξη ανθεκτικότητας.

Η εταιρεία μας καλύπτει πλήρως τις ανάγκες του πατατοπαραγωγού με την γκάμα μυκητοκτόνων που διαθέτει.

Βιολογικός κύκλος



ZIGNAL® (Fluazinam 50% SC)

Προστασία υψηλής αξιοπιστίας

Το Zignal® είναι μυκητοκτόνο επαφής με προστατευτική δράση. Η δραστική του ουσία, Fluazinam, παρεμποδίζει την παραγωγή ενέργειας στα κύτταρα των παθογόνων με δράση στη λειτουργία της οξειδωτικής φωσφορυλίωσης.

Παράθυρο εφαρμογής: Εφαρμόζεται προληπτικά εφόσον οι συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη του παθογόνου. Χρησιμοποιείται από την αρχή μέχρι το τέλος της βλάστησης. Διαθέτει μεγάλη ευελιξία εφαρμογής καθώς μπορεί να εφαρμοστεί έως και 10 φορές με μεσοδιαστήματα εφαρμογής ανά 7-10 ημέρες.

Δόση: 40 κ.εκ/στρ. με όγκο ψεκαστικού υγρού 20-50 λίτρα/στρ.

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: 7 ημέρες

GALBEN® M (Benalaxyl 8% + Mancozeb 65% WP)

Διαχρονική αξία

Το Galben® M είναι διασυστηματικό μυκητοκτόνο κατά του περονόσπορου στην πατάτα (καθώς και σε αμπέλι και τομάτα). Το benalaxyl (ομάδα φαινυλαμιδίων) είναι διασυστηματικό και εκλεκτικό κατά των ωομυκήτων μυκητοκτόνο. Παρουσιάζει αποπλαστική κυρίως κίνηση και παρεμποδίζει την ανάπτυξη του παθογόνου μέσα στους φυτικούς ιστούς. Σε βιοχημικό επίπεδο παρεμποδίζει τη βιοσύνθεση του r-RNA. Το mancozeb (ομάδα διθειοκαρβαμιδικών) δρα εμποδίζοντας τον κυτταρικό μεταβολισμό των μυκήτων σε πολλαπλά σημεία. Το mancozeb, σαν προστατευτικό μυκητοκτόνο συμβάλλει στην πρόληψη φαινομένων ανθεκτικότητας.

Παράθυρο εφαρμογής: εφαρμόζεται όταν οι καιρικές συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Οι εφαρμογές ξεκινούν στην αρχή της καλλιεργητικής περιόδου ή σε περιόδους έντονης βλαστικής ανάπτυξης των φυτών. Μπορεί να εφαρμοστεί έως 3 φορές στη διάρκεια του βλαστικού κύκλου με μεσοδιαστήματα εφαρμογής ανά 7-10 ημέρες.

Δόση: 250 γρ./στρ. με όγκο ψεκαστικού υγρού 100 λίτρα/στρ.

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: 7 ημέρες

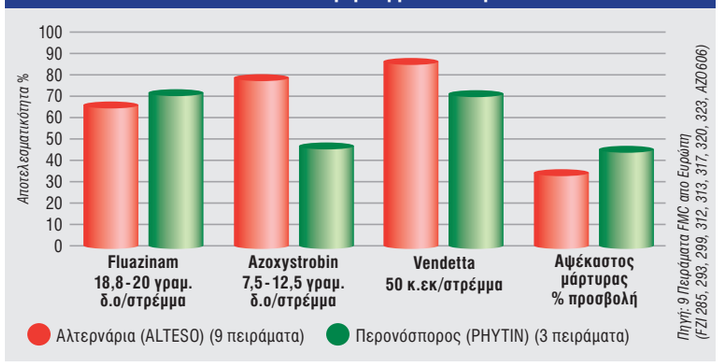
VENDETTA® (Fluazinam 37,5% + Azoxystrobin 15% SC)

Μοναδικός συνδυασμός

Το Vendetta είναι μίγμα δυο δραστικών ουσιών. Το azoxystrobin είναι μυκητοκτόνο με προστατευτική, θεραπευτική και εξοντωτική δράση. Έχει διασυστηματική και διελασματική δράση που παρεμποδίζει τη βλάστηση των σπορίων, την ανάπτυξη του μυκηλίου και την παραγωγή των σπορίων. Δρα παρεμποδίζοντας την κυτταρική αναπνοή (κυτόχρωμα bc1) των παθογόνων οργανισμών. Το fluazinam είναι μυκητοκτόνο με προστατευτική δράση. Παρεμποδίζει την παραγωγή ενέργειας στα κύτταρα των παθογόνων με δράση στη λειτουργία της οξειδωτικής φωσφορυλίωσης.

Παράθυρο εφαρμογής: εφαρμόζεται όταν οι καιρικές συνθήκες είναι ευνοϊκές για την ανάπτυξη της ασθένειας. Οι εφαρμογές ξεκινούν πριν το κλείσιμο των γραμμών των φυτών έως το σχηματισμό των κονδύλων (πριν την έναρξη της ανθοφορίας). Μπορεί να εφαρμοστεί έως 3 φορές στη διάρκεια του βλαστικού κύκλου με μεσοδιαστήματα εφαρμογής ανά 7-14 ημέρες.

Αποτελεσματικότητα στον Περονόσπορο και την Αλτερνάρια
Το Vendetta σε σύγκριση με άλλα προϊόντα



Δόση: 35-50 κ.εκ./στρ. με όγκο ψεκαστικού υγρού 20-50 λίτρα/στρ.

Τελευταία επέμβαση πριν τη συγκομιδή: 14 ημέρες. **Εγκεκριμένο και για την καταπολέμηση της αλτερνάριας**