

# ASPIS

## ΑΜΥΝΑ ΣΤΟΝ ΠΑΓΕΤΟ

### VERSUS INA's

#### ΣΥΝΘΕΣΗ

##### ΣΥΜΠΥΚΝΩΜΕΝΟ ΑΙΩΡΗΜΑ

##### ΚΥΡΙΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

**19,25% min.**

Παράγοντες Ελέγχου φορέων σχηματισμού πυρήνων πάγου  
Ενεργοί Κρυσταλλίτες VERSUS INA's %

##### ΣΥΝΕΝΕΡΓΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

≈ **14%**

Κυτταρίνες – παράγωγα κυτταρινών / Πηκτοματογόνα – υψημοριακοί πολυσακχαρίτες  
Πρωτείνες – Αμινοξέα

##### ΛΙΠΑΝΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

**7% min.**

Άζωτο Ολικό (N) - Οργανικό 100%

##### ΜΗ ΕΝΕΡΓΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

≈ **40%**

##### ΡΥΘΜΙΣΤΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ

Ρυθμιστής Σκευάσματος GT 30108

#### ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

Εφαρμογή του ASPIS γίνεται με ψεκάσμο όλων των υπέργιων τμημάτων των φυτών. Ο χρόνος (εφαρμογής) επέμβασης προσδιορίζεται απο τις αναμενόμενες καιρικές συνθήκες (αναμονή ή προαγγελία παγετού κλπ).

Η σταθερότητα, η χρονική διάρκεια δράσης και η αποτελεσματικότητα του σκευάσματος αυξομειώνεται ανάλογα με τις ισχύουσες μετεωρολογικές συνθήκες και την ένταση των φαινομένων.

##### **ΕΙΔΙΚΑ :**

##### **Δενδρώδεις Καλλιέργειες :**

① Φυλλοβόλα : Ψεκάζουμε προληπτικά πριν την εκδήλωση των φαινομένων. Πρώτος ψεκάσμος 300-500 γραμ./100 λίτρα νερό. Επόμενοι ψεκασμοί κάθε 15-20 ημέρες 150-250 γραμ./100 λίτρα νερό.

② Εσπεριδοειδή : Ψεκάζουμε προληπτικά πριν την εκδήλωση των φαινομένων. Πρώτος ψεκάσμος 200-400 γραμ./100 λίτρα νερό. Επόμενοι ψεκασμοί κάθε 15-20 ημέρες 150-250 γραμ./100 λίτρα νερό.

**Κηπευτικά** : Έναρξη των ψεκασμών πριν την εκδήλωση των φαινομένων και όταν τα φυτά έχουν ύψος 15 εκ. τουλάχιστον. Πρώτος ψεκάσμος 100-150 γραμ./100 λίτρα νερό. Επόμενοι ψεκασμοί κάθε 10-15 ημέρες.

##### **ΣΥΝΔΥΑΣΤΙΚΟΤΗΤΑ ΜΕ ΆΛΛΑ ΠΡΟΪΟΝΤΑ :**

Μπορεί ν' αναμιχθεί και να εφαρμοσθεί με όλα τα μηκυτοκτόνα και εντομοκτόνα.

Πάντως, καλό είναι να γίνεται ένας έλεγχος συνδυαστικότητας αναμιγνύοντας μια μικρή υπολογισμένη ποσότητα με το παρασκεύασμα που πρόκειται να συνδυαστεί.

Μπορείτε να μειώσετε την ποσότητα του μυκητοκτόνου που εφαρμόζεται στην καλλιέργεια εως και 50%.

# ΑΜΥΝΑ ΣΤΟΝ ΠΑΓΕΤΟ

## VERSUS INA's

(ΛΙΠΑΣΜΑ Ε.Ο.Κ)

### ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ ΠΡΟΙΟΝΤΟΣ

Το **VERSUS INA's** είναι συμπυκνωμένο αιώρημα (FLOWABLE).  
Αποτελείται από :

- 1** Παράγοντες ελέγχου των φορέων σχηματισμού πυρίνων πάγου (INA's). Οι παράγοντες ελέγχου των φορέων σχηματισμού πυρίνων πάγου είναι ενεργοί κρυσταλλίτες ελεγχόμενου όγκου με εξαιρετικά υψηλό ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΗ ΕΠΙΚΑΛΥΨΗΣ (A.S.A.) 51,5 m<sup>2</sup>/g. Η δράση τους συνίσταται στην αποδόμηση και αποσύνθεση των φορέων σχηματισμού πυρίνων πάγου (INA'S) παρέχοντας με τον τρόπο αυτό ικανοποιητική προστασία από τον παγετό ακτινοβολίας.
- 2** Μια ομάδα επιλεγμένων βοηθητικών ουσιών από ειδικά πηκτοματογόνα (thickening jelling agents) όπως αλγινικά οξέα και άλατα (υψημοριακούς πολυζαχαρίτες), κυτταρίνες και παράγωγα κυτταρινών (Μεθυλοκυτταρίνες κ.λ.π). Η ομάδα των ουσιών αυτών με τον ψεκασμό του σκευάσματος διαμορφώνεται σε μια λεπτή οργανική επικαλυπτική στιβάδα (προστατευτικό φιλμ) πάνω στα τμήματα των φυτών που αφ'ενός κρατά σε απόλυτη επαφή τους κρυσταλλίτες με τις φυτικές επιφάνειες χωρίς να τους επιτρέπει την εύκολη έκπλυση ή αποκόλληση τους και αφ'ετέρου λειτουργεί σαν μονωτικό φιλμ κατά του παγετού ακτινοβολίας.