

**ΠΡΟΪΟΝ:
MORIS 5 SL**

Ρυθμιστής ανάπτυξης του Βαμβακιού για την παρεμπόδιση της υπερβολικής βλάστησης και την πρωίμιση της παραγωγής. Παρεμποδίζει τη βιοσύνθεση του γιββερελλικού οξέως.

Είναι πυκνό διάλυμα (SL) με 5% β/ο δραστική ουσία (meriquat chloride) και 94,9% β/β βοηθητικές ουσίες.

Σταθερότητα στην αποθήκευση:

Διατηρούμενο στους $0 \pm 1^{\circ}\text{C}$ επί 7 ημέρες, δεν διαχωρίζεται περισσότερο από 0,3 ml. Διατηρούμενο στους $54 \pm 2^{\circ}\text{C}$ επί 14 ημέρες, το προϊόν διατηρεί τις ιδιότητές του. Συνίσταται να αποθηκεύεται στην αρχική απαραβίαστη συσκευασία του σε κανονικές συνθήκες αποθήκευσης. Στις παραπάνω συνθήκες παραμένει σταθερό για δύο (2) χρόνια.

Σταθερότητα:

- **στον αέρα:** Σταθερό σε κλειστή ή ανοιγόμενη για 1-2 ημέρες και κλειόμενη ξανά συσκευασία για 2 χρόνια. Περίοδος ημιζωής 3-21 ημέρες.
- **στο φως:** Σταθερό σε κλειστή συσκευασία για 2 χρόνια. Σε ανοικτή συσκευασία αποικοδομείται λιγότερο από 5%.
- **στο νερό:** Σταθερό σε υδρόλυση σε τιμές pH 3-9, αποικοδομείται λιγότερο από 10%. Περίοδος ημιζωής σε τιμές pH 1-2 και 12-13, στους 95°C , 7 ημέρες.
- **σε διάφορα pH:** Σταθερό σε τιμές pH 3-9.
- **σε διάφορες θερμοκρασίες:** Σταθερό σε κανονικές θερμοκρασίες για 2 χρόνια.
- **σε διάφορα υλικά συσκευασίας:** Σταθερό στα δηλούμενα υλικά συσκευασίας (COEX, HDPE) για 2 χρόνια.

Φυσικά και χημικά στοιχεία:

Το MORIS 5 SL είναι πυκνό διάλυμα, με ροζ χρώμα και άοσμο. Δεν είναι αναφλέξιμο, ούτε εκρηκτικό. Δεν είναι διαβρωτικό. Το ειδικό του βάρος είναι 1.0 g/ml. Η τιμή του pH είναι 7-9 (διάλυμα 1%, 25°C). Περιέχει νερό σαν διαλύτη.

Συνιστώμενες χρήσεις και δόσεις:

ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	ΣΤΟΧΟΙ	ΔΟΣΕΙΣ κ.εκ. / στρέμμα	ΤΡΟΠΟΣ-ΧΡΟΝΟΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ
Βαμβάκι	Παρεμπόδιση της υπερβολικής βλάστησης και την πρωίμιση της παραγωγής.	150	α) Σε βαμβάκι αρδευόμενο, καθ' όλη τη βλαστική περίοδο γίνεται ένας ψεκασμός όταν υπάρχουν 8-10 άνθη ανά 10 μέτρα γραμμής.

		50-100	β) Σε βαμβάκι με πολύ πλούσια βλάστηση ο ψεκασμός μπορεί να γίνει όταν το ύψος του φθάσει τα 60 εκ. ακόμη και αν δεν έχουν εμφανιστεί τα άνθη. Συνήθως γίνεται ένας ψεκασμός. Όταν τα φυτά είναι πολύ ζωηρά γίνεται και δεύτερος ψεκασμός με μειωμένη δόση σε 10-15 ημέρες από τον προηγούμενο.
--	--	--------	---

Όγκος ψεκαστικού υγρού: ≥ 20 λίτρα στο στρέμμα.

Μέγιστος αριθμός εφαρμογών ανά καλλιεργητική περίοδο: 2/10-15

Παρατηρήσεις:

Μην ψεκάζετε το σκέυασμα εάν αναμένεται βροχή ή προγραμματίζετε να ποτίσετε (με τεχνητή βροχή) μέσα σε 8 ώρες. Μην χρησιμοποιείτε το σκεύασμα σε βαμβάκι που υποφέρει από έλλειψη νερού, από τροφопενίες και από σοβαρές ζημιές από έντομα. Για καλύτερη διαβροχή των φυτών προσθέστε στο ψεκαστικό διάλυμα προσκολλητικό.

Τρόπος εφαρμογής:

Καθολικός ψεκασμός του φυλλώματος με τουλάχιστον 20 λίτρα ψεκαστικού διαλύματος ανά στρέμμα.

Τρόπος παρασκευής ψεκαστικού υγρού:

- Γεμίζουμε το δοχείο του ψεκαστικού μηχανήματος με νερό μέχρι τη μέση.
- Προσθέτουμε την απαιτούμενη ποσότητα σκευάσματος στο ψεκαστικό δοχείο αναδεύοντας.
- Προσθέτουμε το υπόλοιπο νερό συνεχίζοντας την ανάδευση.

Φυτοτοξικότητα: Δεν είναι φυτοτοξικό στο βαμβάκι και στις δόσεις που συνιστάται όταν εφαρμόζεται σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσεως.

Συνδυαστικότητα: Συνδυάζεται με τα περισσότερα συνήθη εντομοκτόνα, μυκητοκτόνα και διαφυλλικά λιπάσματα. Το ψεκαστικό διάλυμα του μίγματος πρέπει να χρησιμοποιείται αμέσως μετά την παρασκευή του.

Είναι σχετικά μη τοξικό για τις μέλισσες.

Για να αποφύγετε κινδύνους για την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον, ακολουθήστε τις οδηγίες χρήσης.