

## DERMAKIT

Το DERMAKIT της εταιρείας AGROLABO S.p.A. είναι ένα διαφορετικό επιλεκτικό μέσο για την ανίχνευση και την χρωματική ταυτοποίηση των δερματοφύτων στο σκύλο στη γάτα και στο άλογο.

**Αποθήκευση :** Φυλάσσεται στο ψυγείο, (διατηρείται σε θερμοκρασία περιβάλλοντος).

**Διάρκεια ζωής :** 3 χρόνια φυλασσόμενο στο ψυγείου, εκτός ψυγείου 1½ χρόνο, όταν λήξει αλλοιώνεται η επιφάνειά του.

To DERMAKIT είναι ένα θρεπτικό υπόστρωμα Dermatophyte Selective Medium (DSM) βασισμένο στο γνωστό DTM (Dermatophyte Test Medium) που ανέπτυξαν οι Talin και συν. Το νέο θρεπτικό ειδικό υπόστρωμα DSM που ανέπτυξε η εταιρεία Agrolabο έχει μεγαλύτερη διάρκεια ζωής (36 μήνες), το αποτέλεσμα εμφανίζεται σε μικρότερο χρονικό διάστημα και είναι λιγότερο επιρρεπές στις μολύνσεις. Η επώαση πραγματοποιείται σε θερμοκρασία δωματίου (22-25°C), στο φως, χωρίς να χρειάζεται να ληφθούν προληπτικά μέτρα αποφυγής ξήρανσης του υλικού.

Συνιστάται καθαρισμός της επιφάνειας της δειγματοληψίας με αλκοόλη 70%. Τα δείγματα παίρνονται από την περιφέρεια των αλλοιώσεων. Τοποθετούμε το δείγμα στην επιφάνεια του υποστρώματος. Ακουμπάμε το πώμα στο μπουκαλάκι χωρίς να το κλείσουμε ώστε να αποφευχθεί η ανάπτυξη υγρασίας η οποία θα μπορούσε να αλλάξει το αποτέλεσμα.

Για να χρησιμοποιηθεί το DERMAKIT δεν πρέπει το ζώο να έχει λουσθεί με αντιπαρασιτικό σαμπουάν ή να υπάρχει κάποιο φάρμακο στο σημείο που παίρνουμε το δείγμα.

Τα προς εξέταση δείγματα μπορεί να είναι τρίχες ή ξέσματα και η παρουσία των δερματοφύτων ανάλογα με το είδος γίνεται σε 3 έως 9 ημέρες. Χρησιμοποιώντας ξέσματα έχουμε πιο γρήγορο αποτέλεσμα.

Το αρχικά εμφανιζόμενο ερυθρό χρώμα στο υπόστρωμα υποδηλώνει την ύπαρξη δερμοτοφύτων και στη συνέχεια εμφανίζονται λευκωπές ή κιτρινωπές αποικίες.

Η εντός διημέρου αλλαγή χρώματος του υποστρώματος χωρίς να ακολουθεί εμφάνιση αποικιών οφείλεται στην αλλαγή pH λόγω ύπαρξης μικροβίων ή φαρμάκων στο δείγμα.

Σε περίπτωση εμφάνισης αρχικά αποικιών και στη συνέχεια αλλαγής χρώματος, δεν πρόκειται περί δερματοφύτων αλλά περί σαπροφύτων. Οι αποικίες σαπροφύτων είναι σκοτεινού χρώματος, γκρίζες, μαύρες ή πράσινες.

**Συσκευασία :** 25 τεμαχίων, περιέχει βιβλιαράκι με φωτογραφίες και οδηγίες χρήσεως.



[www.agrolabo.it](http://www.agrolabo.it)

Αντιπροσωπεία : Κ. Λουκά, τηλεφ. 6944916937  
Αγιος Δημήτριος Κορωπίου, Τ.Θ. 2710, Τ.Κ. 19400