

**Shandon Immu-Mount™**  
**Aqueous Non-fluorescing Mounting Medium**



**Thermo**  
ELECTRON CORPORATION

Anatomical Pathology USA  
Clinical Diagnostics  
171 Industry Drive  
Pittsburgh, PA 15275, USA  
Tel: 1-800-547-7429  
+1 412 788 1133  
Fax: +1 412 788 1138  
[www.thermo.com/shandon](http://www.thermo.com/shandon)

Anatomical Pathology International  
Clinical Diagnostics  
93-96 Chadwick Road  
Astmoor, Runcorn  
Cheshire, WA7 1PR, UK  
Tel: +44 (0) 1928 566611  
Fax: +44 (0) 1928 565845  
[www.thermo.com/shandon](http://www.thermo.com/shandon)

Το **Shandon Immu-Mount™** είναι ένα υλικό επικάλυψης με βάση το νερό κατασκευασμένο ειδικά για χρήση με τομές κρυστάτη, τεχνικές ανοσοπεροξειδάσης και παρασκευάσματα ανοσοφθορισμού.

Οι διαδικασίες AEC και χλωρο-ναφθόλης αποδίδουν τελικά προϊόντα, τα οποία είναι διαλυτά στην αλκοόλη και στα οργανικά διαλυτικά. Οι αντικειμενοφόροι πλάκες που έχουν εκτεθεί στις μεθόδους αυτές πρέπει να καλυφτούν με καλυπτρίδες με ένα υδατικό στερεωτικό όπως το Immu-Mount. Με την κατάλληλη τεχνική, δεν θα υπάρχει εξασθένηση της χρώσης για τουλάχιστον ένα χρόνο όταν χρησιμοποιείτε το Immu-Mount.

Οι τεχνικές ανοσοφθορισμού απαιτούν ένα υλικό έκλεισης το οποίο δεν επεμβαίνει στα αποτελέσματα των δοκιμασιών. Όταν χρησιμοποιείται με φίλτρα που είναι κατάλληλα για συζεύγματα φλουορεσκείνης και ροδαμίνης, το Immu-Mount δεν παρουσιάζει φθορισμό υποβάθρου. Επιπλέον, δεν υπάρχει κίνδυνος απασβέστωσης της φθορίζουσας εκπομπής.

## ΓΕΝΙΚΑ ΣΧΟΛΙΑ

### ΓΙΑ ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΗ ΧΡΗΣΗ IN VITRO

Πρέπει να τηρείται η απαραίτητη προσοχή κατά τη χρήση όλων των αντιδραστηρίων εργαστηρίου. Χρησιμοποιείτε μόνο με επαρκή εξαερισμό. Φυλάξτε σε θερμοκρασία δωματίου. Διατηρήστε τα δοχεία κλειστά όταν δεν τα χρησιμοποιείτε.

---



---

### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΠΡΟΦΥΛΑΞΕΙΣ

Βλ. τα Φύλλα Δεδομένων Ασφαλείας Υλικών για προειδοποιήσεις και προφυλάξεις, καθώς και για τους ορισμούς κωδικών R & S. Τα παρακάτω σύμβολα χρησιμοποιούνται στις ετικέτες του προϊόντος και της συσκευασίας:



Οι ορισμοί βρίσκονται στο πίσω μέρος του φυλλαδίου

---

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ

1. Αφαιρέστε το πώμα και τρυπήστε στο ρύγχος διανομής.
2. Μετά την έκπλυση με φυσιολογικό ορό, τινάζετε την περίσσεια υγρού από την αντικειμενοφόρο πλάκα και σκουπίστε την πίσω πλευρά της.
3. Αναστρέψτε τη φιάλη για να εκτοπίσετε τις φυσαλίδες από το ρύγχος. Αυτό εξασφαλίζει συνεχή στήλη υγρού από το ρύγχος. **MHN** ανακινείτε τη φιάλη.
4. Πιέστε προς τα έξω την πρώτη σταγόνα σε χάρτινη πετσέτα για να εξασφαλίσετε την απομάκρυνση αέρα από το ρύγχος.
5. Χωρίς να απελευθερώσετε πίεση από τις πλευρές της φιάλης, εναποθέστε αρκετές σταγόνες υλικού έγκλεισης στην αντικειμενοφόρο πλάκα.
6. Τοποθετήστε προσεκτικά την καλυπτρίδα πάνω στην αντικειμενοφόρο πλάκα.
7. Το Immu-Mount είναι δυνατόν να εφαρμοστεί πάνω στην καλυπτρίδα παρά στην αντικειμενοφόρο πλάκα: Μετακινήστε το ρύγχος κατά μήκος της άκρης της καλυπτρίδας για να εναποθέσετε μια συνεχής σταγόνα υλικού έγκλεισης. Τοποθετήστε την αντικειμενοφόρο πλάκα σε γωνία 90° στην καλυπτρίδα και χαμηλώστε την αντικειμενοφόρο σε μικρότερη γωνία μέχρι η καλυπτρίδα να προσκολληθεί στην αντικειμενοφόρο πλάκα.
8. Χρησιμοποιήστε λαβίδες για να αποξέσετε τις φυσαλίδες από τις γωνίες κάτω από την καλυπτρίδα. Αν δεν μπορεί να γίνει αυτό, μουσκέψτε την αντικειμενοφόρο πλάκα σε φυσιολογικό ορό, αφαιρέστε την καλυπτρίδα και επαναλάβετε τη διαδικασία κάλυψης με καλυπτρίδα.
9. Μπορείτε να παρατηρήσετε την αντικειμενοφόρο πλάκα αμέσως, προσέχοντας να μην εκτοπίσετε την καλυπτρίδα πριν στεγνώσει η αντικειμενοφόρος πλάκα.
10. Αφήστε τις αντικειμενοφόρους πλάκες να στεγνώσουν για αρκετό χρόνο πριν τη φύλαξη.
11. Για τη μέγιστη κατακράτηση του φθορισμού, οι ολοκληρωμένες αντικειμενοφόροι πλάκες πρέπει να φυλάσσονται σε κρύο (4° C), σκοτεινό μέρος.

