

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

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

Shandon Immu-Mount™ är ett vattenbaserat monteringsmedium särskilt utformat för användning med frusna snitt, immunperoxidametoder och immunfluorescerande preparat.

AEC och klor-naftol procedurer ger slutprodukter som är lösliga i alkohol och organiska lösningsmedel. Objektglas som utsatts för dessa metoder ska förses med täckglas med ett monteringsmedium i vattenlösning, t.ex. Immu-Mount. Med rätt metod bleknar inte färgämnet under minst ett år, om Immu-Mount används.

För immunfluorescerande metoder krävs monteringsmedium som inte ger interferens på testresultaten. Vid användning med filter som är lämpliga för fluorescein och rodaminkonjugat ger inte Immu-Mount bakgrundsfluorescens. Dessutom finns det ingen risk för quenching av fluorescerande ljus.

ALLMÄNNA KOMMENTARER

FÖR IN VITRO-DIAGNOSTIK

lakta rimlig försiktighet vid användning av alla laboratoriereagens. Ska användas med tillräcklig ventilation. Förvaras vid rumstemperatur. Behållarna ska hållas tillslutna när de inte används.

VARNINGAR OCH FÖRSIKTIGHET

Se Materialdatablad vad gäller varningar och försiktighet samt definitioner av R- och S-koder. Följande symboler används på produktens etiketter och emballage:



Definitioner finns baktill i detta häfte

BRUKSANVISNING

1. Ta av locket och ta upp ett hål i dispenseringsmunstycket.
2. Efter sköljning med saltlösning, skaka av överskottsvätska från objektglaset och torka av objektglasets baksida.
3. Vänd upp och ner på flaskan så att bubblorna lämnar munstycket. Det ger en kontinuerlig vätskepelare från munstycket.
SKAKA EJ flaskan.
4. Kläm ut den första droppen på en pappershandduk, för att kontrollera att luft avlägsnats från munstycket.
5. Utan att släppa trycket från sidorna på flaskan, avsätt flera droppar monteringsmedium på objektglaset.
6. Placera försiktigt täckglaset på objektglaset.
7. Immu-Mount kan appliceras på täckglaset, i stället för objektglaset: För munstycket längs kanten på täckglaset för att avsätta en kontinuerlig sträng med monteringsmedium. Placera objektglaset i 90° vinkel mot täckglaset och sänk objektglaset till en mindre vinkel, tills täckglaset fastnar i objektglaset.
8. Använd pincett för att få ut eventuella hörnbubblor som fastnat under täckglaset. Om detta inte går att göra, blötlägg objektglaset i saltlösning, ta bort täckglaset och upprepa proceduren med att montera täckglas.
9. Det går att observera objektglaset omedelbart, men det är viktigt att inte flytta täckglaset innan objektglaset har torkat.
10. Vänta tillräckligt länge så att objektglaset torkar, före förvaring.
11. För maximal retention av fluorescens ska färdiga objektglas förvaras kallt (4 °C) och mörkt.

