

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™ é um meio de montagem à base de água especialmente concebido para ser utilizado com secções congeladas, técnicas de imunoperoxidase e preparações imunofluorescentes.

Os procedimentos de AEC e cloro-naftol dão produtos finais, os quais são solúveis em álcool e em solventes orgânicos. As lâminas submetidas e estes métodos devem ser cobertas com uma lamela e com um meio de montagem aquoso como, por exemplo, o Immu-Mount. Com a técnica adequada, e utilizando Immu-Mount, não se regista um esmorecimento da coloração durante pelo menos um ano.

As técnicas imunofluorescentes requerem um meio de montagem que não interfira com os resultados dos testes. Quando utilizado com filtros apropriados para conjugados de fluoresceína e rodamina, Immu-Mount não apresenta qualquer fluorescência de fundo. Além disso, não há o perigo de extinção da emissão fluorescente.

COMENTÁRIOS GERAIS

PARA USO DIAGNÓSTICO IN VITRO.

Utilize os reagentes de laboratório com cuidado. Utilize com uma ventilação adequada. Conserve à temperatura ambiente. Mantenha o recipiente fechado quando este não estiver a ser utilizado.

ADVERTÊNCIAS E PRECAUÇÕES

Consulte as Folhas de Dados de Segurança do Material para conhecer as advertências e precauções, bem como as definições de código R&S. Os símbolos seguintes são utilizados nos rótulos e na embalagem do produto:



As definições encontram-se no verso desta brochura

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

1. Remova a tampa e fure o pulverizador de dispensação.
2. Após o enxaguamento com solução salina, abane a lâmina para eliminar o excesso de líquido e limpe a parte posterior da mesma.
3. Inverta o frasco para afastar as bolhas do pulverizador. Isto garantirá a dispensação de uma coluna contínua de líquido através do pulverizador.
NÃO agite o frasco.
4. Aplique a primeira gota numa toalha de papel para se certificar da eliminação do ar do pulverizador.
5. Sem diminuir a pressão nos lados do frasco, deposite várias gotas de meio de montagem na lâmina.
6. Coloque cuidadosamente a lamela na lâmina.
7. Immu-Mount pode ser aplicado na lamela em vez de ser aplicado na lâmina: mova o pulverizador ao longo do rebordo da lamela, depositando uma gota contínua de meio de montagem. Coloque a lâmina num ângulo de 90° em relação à lamela e baixe a lâmina para um ângulo menor até a lamela aderir à lâmina.
8. Utilize fórceps para eliminar quaisquer bolhas que se formem nos cantos, debaixo da lamela. Se não o conseguir fazer, mergulhe a lâmina em solução salina, remova a lamela e repita o procedimento de aplicação da lamela.
9. A lâmina pode ser observada de imediato; tenha o cuidado de não deslocar a lamela antes de a lâmina secar.
10. Dê tempo suficiente para que as lâminas sequem antes do armazenamento.
11. Para a máxima retenção da fluorescência, as lâminas terminadas devem ser armazenadas num local frio (4°C) e escuro.

