

1. FINALIDADE:

Óleo com índice de refração específico utilizado para visualização de lâminas ao microscópio em objetiva de imersão.

2. PRINCÍPIO DO MÉTODO:

Possui densidade de 0,950 – 0,980 a 20°C e índice de refração de 1,40 - 1,50. A partir da objetiva de 40x deve ser utilizado uma interface líquida entre a objetiva e o material na lâmina. Essa interface líquida deve ter o mesmo índice de refração da objetiva. Na objetiva de 100x, que é chamada de objetiva de imersão, deve ser utilizado o óleo de imersão para que o índice de refração seja igual para a lâmina de vidro e o óleo. Isto faz com que os raios luminosos não se dispersem ao atravessarem o conjunto lâmina-óleo, permitindo a entrada de um grande cone de luz na objetiva. E assim permite uma melhor resolução.

3. REAGENTES E APRESENTAÇÃO:

APRESENTAÇÃO	CÓDIGO	VOLUME
OLEO DE IMERSÃO - Unidade	00046	100mL
OEM - 40 LITROS	04903	1000 mL
EXP - Unidade	05669	100mL

4. COMPOSIÇÃO:

BENZOATO DE BENZILA-----	20%
ÓLEO DE RICINO-----	80%

5. ARMAZENAMENTO E ESTABILIDADE DOS REAGENTES:

Conservar entre 15 e 30°C. Após aberto o produto deve ser mantido no frasco original, bem vedado, em temperatura ambiente e ao abrigo da luz. Nessas condições, ele é estável até a data de validade impressa no rótulo.

6. AMOSTRAS:

Esfregaços diversos, líquidos, biópsias, urina, sangue.

7. MATERIAIS NECESSÁRIOS (não fornecidos)

- Lâminas.
- Lamínulas.
- Microscópio.

8. PROCEDIMENTO TÉCNICO:

Aplicar 1 gota sobre a lâmina com o esfregaço e utilizar com objetiva de imersão em microscopia.

9. RESULTADOS

Melhora na qualidade das suas imagens de microscopia.

10. LIMITAÇÕES DO MÉTODO

- Antes de serem liberadas para consumo as matérias primas e os reagentes são avaliados pelo Departamento de Controle de Qualidade da Renylab.

- A limpeza e secagem adequada do material a ser utilizado são de fundamental importância para a estabilidade dos reagentes e obtenção de resultados corretos. Não usar detergentes à base de fosfato.

- A água utilizada na limpeza do material deve ser de boa qualidade.

- As lâminas utilizadas devem ser completamente limpas, isentas de gordura.

11. PRECAUÇÕES E ADVERTÊNCIAS

- O produto destina-se somente para “uso em diagnóstico *in vitro*”.

- Não usar após data de validade, produto avariados e/ou com embalagens violadas.

- Recomendamos o uso das Boas Práticas em Laboratório clínico para a execução do teste.

- Utilizar equipamentos de proteção individual (luvas, avental e máscara).

- Descartar o produto e as amostras de acordo com as resoluções normativas locais, estaduais e federais de preservação do meio ambiente.

- Observar a correlação da versão das instruções de uso e o produto adquirido, conforme disponibilizado no site: www.renylab.ind.br.

12. GARANTIA DA QUALIDADE:

A Renylab obedece ao disposto na Lei 8.078/90, Código de Defesa do Consumidor. Para que o produto apresente seu melhor desempenho, é necessário:

- Que o usuário conheça e siga rigorosamente o presente procedimento.

- Que os materiais estejam sendo armazenados nas condições indicadas.

- Antes de ser liberado para venda, cada lote do produto é submetido a testes específicos, que são repetidos periodicamente conforme calendário estabelecido pela empresa até a data de vencimento.

- Os certificados de análise de cada lote poderão ser obtidos no site www.renylab.ind.br.

- Em caso de dúvidas, problemas de origem técnica, ou necessidade de obtenção dos mesmos em formato impresso entrar em contato com o SAC (Serviço de Atendimento ao Consumidor) através do telefone (32) 3331-4489 ou pelo e-mail sac@renylab.ind.br.

- Quaisquer problemas que inviabilizem uma boa resposta do produto, que tenham ocorrido comprovadamente por

falha da RenyLab, assim como o envio de documentos em formato não impresso, serão enviados sem custos adicionais ao cliente.

13. DEPARTAMENTO DE SERVIÇOS ASSOCIADOS:

Para esclarecimentos de dúvidas do consumidor quanto ao produto: Telefax: (32) 3331-4489 sac@renylab.ind.br

Nº DO LOTE, DATA DE VALIDADE – VIDE RÓTULO

14. TERMO DE GARANTIA

A RenyLab garante a troca deste produto, desde que o mesmo esteja dentro do prazo de validade e seja comprovado por sua Assessoria Técnica que não houve falhas na execução, manuseio e conservação deste produto. A RenyLab e seus distribuidores não se responsabilizam por falhas no desempenho de produtos sob essas condições.

15. REFERÊNCIAS BIBLIOGRÁFICAS

1. Stanley S. Raphael: Lynch: Técnicas de laboratório; 1986.
2. Lima O. A.; Soares J.B; Greco J.B. Galizzi; Cançado, J.R: Métodos de laboratório aplicados à clínica; 1992.

16. FABRICADO E DISTRIBUÍDO POR:

RenyLab Química e Farmacêutica Ltda.

Rodovia BR 040 km 697 Caiçaras.

CEP: 36.205-666 - Barbacena - MG – Brasil. Tel.: 55 32 3331-4489 CNPJ: 00.562.583/0001-44.

Site: www.renylab.ind.br

Responsável técnico: Renata Carvalho Vaz de Mello.

CRF-MG: 12126

17. SIMBOLOGIA

SIGNIFICADO DOS SÍMBOLOS UTILIZADOS NO RÓTULO DO PRODUTO	
	Data limite de utilização do produto (dd/mm/aaaa)
	Limite de temperatura (conservar a)
	Produto para Diagnóstico In Vitro
	Perigoso ambiente aquático