



REF	Código	Presentación
	06118	50 mL
00022	100 mL	
00025	250 mL	

Deben usarse los materiales o instrumentos adecuados para la toma de muestras y en la preparación, y deben seguirse las instrucciones del fabricante para la aplicación y/o el empleo.



Toda muestra biológica debe ser considerada como potencialmente infecciosa.

PROCEDIMIENTO

En la observación al microscopio debe inicialmente enfocarse la correspondiente parte en el preparado de la lamina. Entonces se gira algo la torre del objetivo. Se agrega una gota de aceite de inmersión sobre el área a observar y se gira a su posición original el objetivo de inmersión.

Cuando se ha acabado el proceso de observación al microscopio, se limpian la lente frontal y el preparado para eliminar el aceite de inmersión. Se puede utilizar el limpiador de lentes IHR® Diagnóstica.

Nota Técnica:












- El microscopio usado debe cumplir los requisitos de un laboratorio de diagnóstico médico.
- Los preparados deben estar secos antes de la observación al microscopio con aceite de inmersión, es decir, deben dejarse secar bien los preparados o, si es necesario, montar un cubreobjetos, ya que de lo contrario la imagen se enturbia.

CARACTERÍSTICAS

Característica	Especificación
Índice de Refracción	1,5080 – 1,5180
Densidad (g/mL)	1,000 – 1,050
Transmitancia %	
380nm; 1 cm	≥65%
400nm; 1 cm	≥78%
450nm; 1 cm	≥90%
Fluorescencia (como quinina a 365 nm)	1500 ppb
Viscosidad (20°C)	100 – 120 mPa.s
Aptitud para Microscopía	Corresponde
Solubilidad en:	Xileno - Tolueno

BIBLIOGRAFÍA

1. Morin, L.G., Clin. Chem. 20:51 (1974).
2. Henry, R.J., Clinical Chemistry, Principles and Technics. 2 Ed. Harper and Row Publisher. New York, 1974.
3. Young D.S., et al., Clin Chem. 21:1D 1975.

Índice de Símbolos					
	Producto para diagnóstico in-vitro		Referencia o Código		Pruebas por Kit
	Para usar consulte las instrucciones		Precaución Consultar las instrucciones		Fabricante
	Número de Lote		Fecha de Caducidad		Fecha de Fabricación
	Límite de Temperatura		Riesgo Biológico		

APLICACIÓN

El aceite de inmersión para microscopía tiene aproximadamente el mismo índice de refracción que el vidrio. Mediante el aceite de inmersión se elimina casi completamente la desviación de los rayos de luz y se aumenta considerablemente la eficacia de los objetivos de los microscopios.

CONTENIDO

R 1 ACEITE DE INMERSIÓN - Listo para su uso
Aceite de ricino, Benzoato de bencilo.

ALMACENAMIENTO Y ESTABILIDAD

- El reactivo debe almacenarse entre 15°C y 30°C. Después de abierto el contenido almacenado entre 15°C y 30°C es estable hasta la fecha de caducidad indicada en la etiqueta.
- Los frascos deben mantenerse siempre bien cerrados.

PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS

- Observe la simbología en los rótulos de las soluciones y reactivos.
- Las soluciones y reactivos usados y los caducados deben eliminarse como desechos especiales, debiendo cumplir las regulaciones locales para el desecho de compuestos peligrosos.

MATERIALES ADICIONALES REQUERIDOS NO SUMINISTRADOS

- Microscopio.
- Laminas portaobjetos.
- Laminillas cubreobjetos.

MUESTRAS

Todas las muestras deben estar rotuladas inequívocamente.



Calle 8 No. 39 86 Cali - Colombia
PBX: +(2) 3989788
e-mail: servicioalcliente@ihrdiagnostica.com
www.ihrdiagnostica.com