

Hematoxilina fosfotúngstica-P.T.A.H.

IVD Dispositivo médico-diagnóstico in vitro
BASIC UDI: 080339762W01030708X8
 IVD na Classe A, Reg. UE 2017/746



Código	Corte/unidade de venda	UDI-DI
05-10017/L	1 l	08033976232573

Packaging Embalagem primária: frasco em polietileno de alta densidade (PEHD). Capacidade útil 1 l. Cor branca de recobrimento. Tampa em PEHD com selo de vedação total.

Rótulos em PVC resistentes ao desgaste e à água, álcool, solventes. Tinta anti-riscos resistente à água e ao álcool.

Finalidade prevista Preparado para o processamento de amostras histológicas a examinar em microscopia ótica.

Aplicação Reagente para a coloração dos núcleos, fibrina, nevrógli e miofibrilas. Particularmente utilizado para diferenciar o tecido muscular liso do estriado.

Princípio O ácido fosfotúngstico funciona como veículo de transporte ácido para o corante, fixando-se eletivamente aos elementos tecidulares e à fibrina, com ligações tanto químicas como físicas.

Método

- 1) Secções em água
- 2) Permanganato de potássio 0,5 % + ácido sulfúrico 0,5 %, 5 minutos
- 3) Lave em água destilada
- 4) Solução de ácido oxálico 1%, 5 minutos
- 5) Lave em água destilada
- 6) Hematoxilina fosfotúngstica de um dia para o outro
- 7) Lave rapidamente em água destilada
- 8) Desidratação
- 9) Diafanização e bálsamo

Resultados Núcleos, fibrina, nevrógli, miofibrilas : azul escuro
 Colagénio, cartilagem : vermelho tijolo

Componentes

Componentes	CAS	CE	Index
Hematoxilina C.I. 75290	517-28-2	2082373	-
Acido fosfotúngstico	12501-23-4	215-682-7	-
Água desionizada			

Advertências e precauções	<p>O produto destina-se à utilização profissional de laboratório para profissionais de saúde. O produto é classificado como perigoso. Leia atentamente as informações contidas na etiqueta (símbolos de perigo, frases de risco e de segurança) e consulte sempre a ficha de segurança. Não utilize caso a embalagem primária esteja danificada. É recomendável, em caso de incidente grave, de informar imediatamente a Bio-Optica Milano spa e as autoridades competentes.</p>
Conservação	<p>Conserve o preparado à temperatura ambiente. Mantenha as embalagens devidamente fechadas.</p>
Estabilidade	<p>Após a primeira abertura, o reagente deve considerar-se válido e reutilizável até à data de validade indicada, desde que seja corretamente conservado. Período de validade do produto: 2 anos.</p>
Eliminação	<p>Resíduo perigoso; entregue-o a empresas especializadas e autorizadas, segundo a legislação vigente.</p>
Bibliografia	-

REVISÃO Nº	MOTIVAÇÃO	DATA DE PUBLICAÇÃO
001	Conformidade com o Regulamento 746 IVDR	16/05/2022