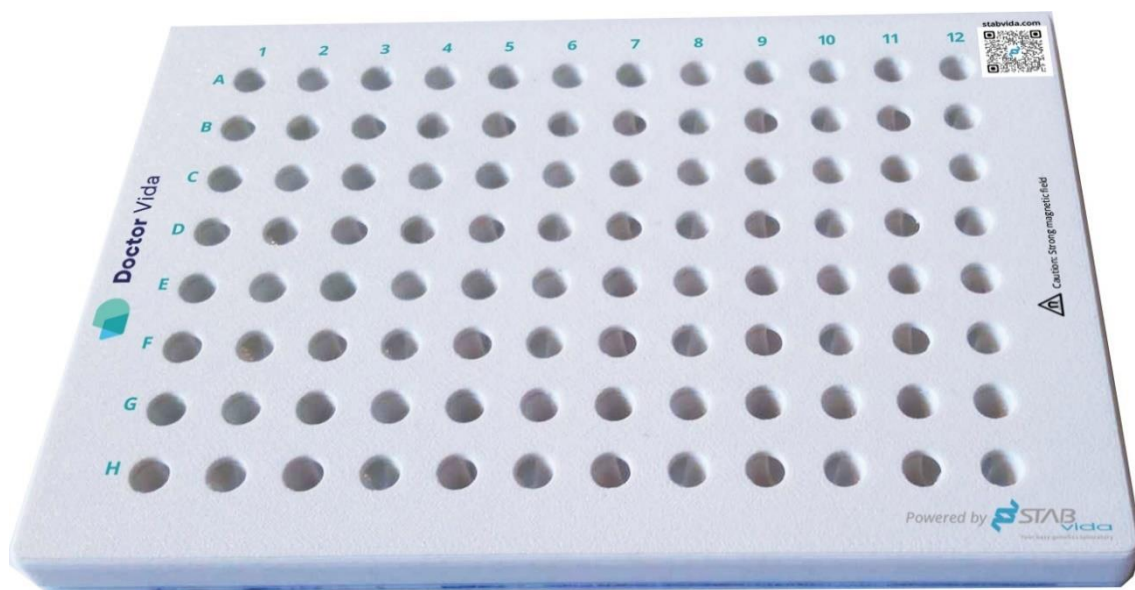


Doctor Vida Placa Magnética

Ref.133001016



Índex

VISÃO GERAL	3
APLICAÇÕES.....	3
CONTEÚDO DO KIT	3
EXPEDIÇÃO E ARMAZENAGEM	3
INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA	3
EQUIPAMENTOS E REAGENTES NÃO FORNECIDOS COM O PRODUTO	4
LIMPEZA E DESINFEÇÃO	4
INFORMAÇÕES DO FABRICANTE	4

VISÃO GERAL

A Placa Magnética Doctor Vida possui 24 ímans redondos e 96 poços, projetados para a separação magnética de Doctor Vida MagBeads (ref. 133001013 / 133001014) ou qualquer outro reagente de partículas magnéticas de várias matrizes de amostras líquidas. Doctor Vida MagBeads pode ser usado para isolar células, proteínas, ácidos nucleicos ou outras biomoléculas. Quando um campo magnético é aplicado, as partículas são suavemente e rapidamente atraídas para as paredes ou fundo do poço, juntamente com as biomoléculas. Isto permite a fácil remoção do sobrenadante. O líquido pode ser introduzido ou extraído manualmente ou usando um robot de manuseio de líquidos. Quando o campo magnético é removido, o Doctor Vida MagBeads pode ser ressuspensionado no líquido. Na ausência de um campo magnético, o superparamagnético Doctor Vida MagBeads não exibe magnetismo residual.

APLICAÇÕES

A placa magnética Doctor Vida é adequada para triagem celular, ácidos nucleicos ou purificação de proteínas usando Doctor Vida MagBeads ou outras partículas magnéticas numa variedade de aplicações baseadas em células ou biologia molecular.

CONTEÚDO DO KIT

Placa magnética Doctor Vida - formato de placa de 96 poços com 24 íman redondos.

EXPEDIÇÃO E ARMAZENAGEM

O produto é enviado e armazenado à temperatura ambiente, em ambiente fresco e seco. Não utilize ímanes acima de 50 °C (122 °F). Evite a exposição prolongada da placa magnética Doctor Vida à luz solar direta ou à luz UV artificial, pois o material da superfície pode tornar-se frágil e mudar de cor.

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

Aviso: Campo magnético forte

Estes ímanes contêm ímanes permanentes muito fortes. Os indivíduos com pacemakers ou outros implantes médicos devem consultar um profissional de saúde antes de utilizar este produto, uma vez que o campo magnético pode interferir ou danificar o implante.

Precauções:

- Mantenha-se longe de itens sensíveis: Certifique-se de que ferramentas e objetos que possam ser danificados pelo campo magnético sejam mantidos fora da área de trabalho. Isso inclui, mas não está limitado a cartões de crédito e outros itens com faixas magnéticas ou dispositivos de gravação.
- Proteja instrumentos delicados: Mantenha os ímans longe de instrumentos delicados, relógios, equipamentos eletrónicos e monitores.
- Manuseie com Cuidado: Os ímanes podem atrair aço ou outros materiais magnéticos com força significativa. Manuseie com cuidado para evitar lesões.
- Evite o contato com ímans: Não permita que os dois ímans entrem em contacto direto. Se o fizerem, não os separe; Em vez disso, torça-os para evitar danos nos ímans ou lesões nos dedos.

EQUIPAMENTOS E REAGENTES NÃO FORNECIDOS COM O PRODUTO

1. Pipetas e pontas de pipetas (resistentes a aerossóis)
2. Consumíveis de laboratório
3. Partículas magnéticas como Doctor Vida Magbeads (ref. 133001013/ 133001014)

LIMPEZA E DESINFEÇÃO

Para limpeza, recomenda-se pulverizar e/ou limpar a placa magnética Doctor Vida com álcool isopropílico a 70%, solução de hipoclorito de sódio a 1% (lixívia) ou solução de HCl 0,1N. Não submergir em soluções aquosas e evitar a exposição prolongada à água ou a soluções aquosas.

IMPORTANTE: Não autoclave a placa magnética Doctor Vida.

INFORMAÇÕES DO FABRICANTE

Nome: STAB VIDA- Investigação e Serviços em Ciências Biológicas, Lda.

Morada: Madan Parque, Rua dos Inventores, Sala 2.18, 2825-182 Caparica, Portugal.

Site: www.stabvida.com

Technical assistance:



+351 938 437 766

Em caso de dúvida, por favor contacte-nos por email drvida@stabvida.com ou telefone 00351 938 437 766 (Chamada para rede móvel nacional) Segunda a sexta-feira, das 8h30 às 17h30 (horário GMT)

