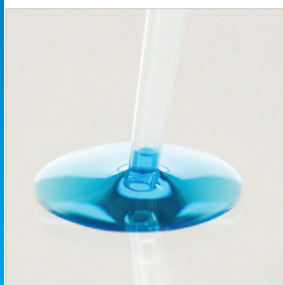


Ponteiras de Baixa Retenção sem PFAS

Obtenha Resultados Precisos



Superfície Hidrofóbica Uniforme

Os líquidos deslizam acima da superfície da ponteira, maximizando a ejeção de líquido e minimizando a aderência da amostra. Ideais para líquidos viscosos, de baixa tensão superficial e valiosos, contendo proteínas, enzimas, DNA e RNA.



Reduzir o Impacto Ambiental

Um novo aditivo não lixiviável cria uma superfície hidrofóbica sem substâncias per- e polifluoroalquílicas (PFAS) "substâncias químicas eternas." Com o mesmo excelente desempenho de todas as ponteiras de baixa retenção Rainin e troca fácil.



Elimine a Incerteza

A fabricação e o uso de PFAS estão cada vez mais regulados, obrigando alguns fornecedores a descontinuar produtos e reduzir sua disponibilidade em algumas regiões. A mudança para uma alternativa sem PFAS elimina esses riscos.



Qualidade Rainin Original

Fabricada em polipropileno virgem em salas limpas de Classe 100.000 com interação humana mínima. A rigorosa certificação BioClean Ultra™ garante que as ponteiras não contenham DNA, dnase, rnase, ATP, inibidores de PCR, proteases, proteínas e endotoxinas.



Ponteiras Hidrofóbicas de Baixa Retenção Sem PFAS

Obtenha resultados precisos a partir de amostras preciosas com as Ponteiras Hidrofóbicas de Baixa Retenção Originais da Rainin. Uma superfície uniforme e hidrofóbica reduz a perda de amostra e maximiza a ejeção de líquido com amostras preciosas e líquidos desafiadores. Embora muitas ponteiras de baixa retenção utilizem aditivos indesejados de "substâncias químicas eternas", essas novas ponteiras Rainin não contêm PFAS, como a maioria das ponteiras Rainin Originais. E, como todas as ponteiras Originais Rainin, elas protegem a integridade de cada amostra com materiais de alta qualidade e rigorosa certificação BioClean Ultra™.

Ponteiras Hidrofóbicas de Baixa Retenção Sem PFAS

- A superfície hidrofóbica uniforme minimiza a retenção de amostra
- Desempenho equivalente entre todas as ponteiras Rainin de baixa retenção
- Ideais para amostras preciosas e reagentes caros
- Disponíveis em racks como o Sistema LifeTouch™ (LTS™); esterilizadas e filtradas: em volumes de 20, 200, 300, 1.000 e 1.200 µL



Rotulagem Clara

Todos os racks de ponteiras LR sem PFAS são claramente rotulados.

Padrão de Pureza Rainin



Contaminantes Testados	Níveis de Detecção dos Testes
RNase	$\leq 10^{-9}$ unidades Kunitz/µL
DNase	$\leq 10^{-7}$ unidades Kunitz/µL
DNA Humano	< 0,32 pg
DNA bacteriano	< 1 pg
Endotoxina	$\leq 0,001$ EU/ml
ATP	< 2×10^{-12} mg/µL
Proteína	< 2 ng/pista (sem faixa visível)
Protease	≤ 500 ng/mL
Inibidores PCR	Nenhum detectado

Informações para Pedidos

Código MT	Descrição
31126111	Ponteiras RT LTS 20 µL FH 960A/10
31126110	Ponteiras de Pipeta RT LTS 200 µL FH 960A/10
31126112	Ponteiras de Pipeta RT LTS 300 µL FH 768A/8
31126109	Ponteiras de Pipeta RT LTS 1.000 µL FH 768A/8
31126113	Ponteiras de Pipeta RT LTS 1.200 µL FH 768A/8

Rainin, Pipetting 360+, BioClean Ultra, LifeTouch e LTS são marcas registradas da Mettler-Toledo Rainin, LLC.

METTLER TOLEDO Group

Contato local: www.mt.com/contacts

www.mt.com/rainin

Para mais informações

Sujeito a alterações técnicas

© 06/2026 METTLER TOLEDO. Todos os direitos reservados

31138187B

Rainin MarCom