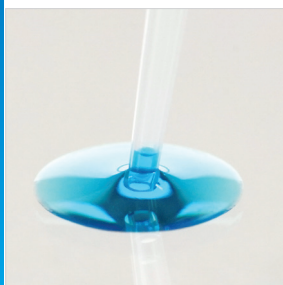


PFASフリー ローリテンションチップ

精確な結果を実現



均一な疎水性表面

液体がチップの表面上を滑り落ちるため、液体の排出が最大化され、サンプルの付着が最小限に抑えられます。タンパク質、酵素、DNA、RNAを含むなど、粘性が高い、あるいは表面張力が低い、貴重なサンプルに最適です。



環境への影響が低い

新たな非溶性添加剤により、ペルフルオロアルキル化合物及びポリフルオロアルキル化合物（PFAS）という「フォーエバーケミカル」を含まない疎水性表面を作ります。これまでのレイニンのローリテンションチップと同様の優れた性能を備えているため、切り替えは容易です。



不確かさを排除

PFASの製造と使用は規制が強化されており、一部のサプライヤーは製品の製造を中止し、地域によっては入手が困難になる可能性があります。PFASを使用しない代替品に切り替えることで、これらのリスクを排除できます。



純正レイニンの品質

バージンポリプロピレンを原料とし、クラス100,000のクリーンルームにおいて、最小限の人為的接触で製造されています。厳格なBioClean Ultra™ 規格により、DNA、DNase、RNase、ATP、PCR阻害剤、プロテアーゼ、タンパク質、エンドトキシンが含まれていないことが保証されます。



疎水性ローリテンションチップ PFASフリー

貴重なサンプルから精確な結果を得るには、純正のレイニン疎水性ローリテンションチップをご利用ください。均一な疎水性表面により、サンプルの損失を減らし、貴重なサンプルや扱いにくい液体の排出を最大化します。多くのローリテンションチップは不要な「永久化学」添加剤を使用していますが、この新しいレイニンチップは、ほぼすべての純正レイニンチップと同様にPFASフリーです。また、すべての純正レイニンチップと同様に、高品質の材料と厳格なBioClean Ultra™ 規格により、サンプルの完全性を保護します。

疎水性ローリテンションチップ PFASフリー

- 均一な疎水性表面によりサンプルの吸着を最小限に抑制
- すべてのレイニンローリテンションチップで同等の性能
- 貴重なサンプルや高価な試薬に最適
- LifeTouch™ システム (LTS™) ラック入り、滅菌済み、フィルタ付き: 20、200、300、1000、1200 µL容量



レーザーラベリング

すべてのPFASフリーLRチップラックには明確なラベルがされています。

レイニンの純度基準

BioClean Ultra™

対象物質	基準値
RNase	$\leq 10^{-9}$ Kunitz units/ μ L
DNase	$\leq 10^{-7}$ Kunitz units/ μ L
ヒトDNA	< 0.32 pg
バクテリアDNA	< 1 pg
エンドトキシン	≤ 0.001 EU/mL
ATP	$< 2 \times 10^{-12}$ mg/ μ L
タンパク質	< 2 ng/lane (no visible band)
プロテアーゼ	≤ 500 ng/mL
PCR阻害物質	不検出

注文情報

品番	説明
31126111	Pipette Tips RT LTS 20 μ L FH 960A/10
31126110	Pipette Tips RT LTS 200 μ L FH 960A/10
31126112	Pipette Tips RT LTS 300 μ L FH 768A/8
31126109	Pipette Tips RT LTS 1000 μ L FH 768A/8
31126113	Pipette Tips RT LTS 1200 μ L FH 768A/8

レイニン、ピペッティング360+, BioClean Ultra、LifeTouch、LTSは、メトラー・トレド レイニン LLCの商標です。

メトラー・トレド株式会社
レイニン事業部

〒110-0008 東京都台東区池之端 2-9-7 池之端日殖ビル 6F
Email: support.jp@mt.com 代表電話: 03-5815-5515

仕様は予告なく変更する場合があります。
© 06/2026 METTLER TOLEDO Pendotech. All rights reserved.
31138188B
Rainin Marcom

www.mt.com/rainin

詳しくはウェブサイトへ