

PFAS İçermeyen, Düşük Retansiyonlu Uçlar

Doğru Sonuçlar Alın



Düzgün, Hidrofobik Yüzey

Sıvılar uç yüzeyinin üzerinde kayarak sıvı çıkarmayı en üst düzeye çıkarır ve numune yapışmasını en aza indirir. Viskoz, düşük yüzey gerilimli ve proteinler, enzimler, DNA ve RNA içeren değerli sıvılar için idealdir.



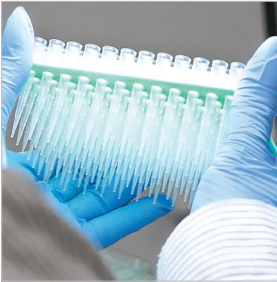
Çevre Üzerinde Düşük Etki

Yeni bir özütlenmeyen katkı maddesi, per- ve polifloroalkil madde (PFAS) "kalıcı kimyasallar" içermeyen hidrofobik bir yüzey oluşturur. Tüm Rainin düşük retansiyonlu uçlarla aynı mükemmel performansı sunduğundan değişim kolaydır.



Belirsizliği Önleme

PFAS üretimi ve kullanımı giderek daha fazla düzenlemeye tabi hâle geliyor, bu da bazı tedarikçileri ürünlerin üretimini durdurmaya ve bazı bölgelerde bulunabilirliklerini azaltmaya zorluyor. PFAS içermeyen bir alternatif geçmek bu riskleri ortadan kaldırır.



Gerçek Rainin Kalitesi

Minimum insan etkileşimiyle Sınıf 100.000 temiz odalarda saf polipropilenden üretilmiştir. Katı BioClean Ultra™ sertifikası, uçların DNA, DNase, RNase, ATP, PCR inhibitörleri, proteazlar, proteinler ve endotoksinler içermemesini sağlar.



Hidrofobik Düşük Retansiyonlu Uçlar PFAS İçermez

Orijinal Rainin Hidrofobik Düşük Retansiyonlu uçlarla değerli numunelerden doğru sonuçlar alın. Düzgün, hidrofobik yüzey, numune kaybını azaltır ve değerli numuneler ile zorlu sıvılar için sıvı çıkarmayı en üst düzeye çıkarır. Birçok düşük retansiyonlu uçta istenmeyen "kalıcı kimyasal" katkı maddeleri kullanılır, ancak bu yeni Rainin uçları çoğu Orijinal Rainin ucu gibi PFAS içermeyen. Tüm Orijinal Rainin uçları gibi, yüksek kaliteli malzemeler ve katı BioClean Ultra™ sertifikasyonu ile her numunenin bütünlüğünü korurlar.

Hidrofobik Düşük Retansiyonlu Uçlar PFAS içermez

- Homojen hidrofobik yüzey, numune retansiyonunu en aza indirir
- Tüm Rainin düşük retansiyonlu uçlarda eş değer performans
- Değerli numuneler ve pahalı reaktifler için idealdir
- LiteTouch™ Sistemi (LTS™) olarak kutularda mevcuttur; sterilize edilmiş ve filtrelenmiştir: 20, 200, 300, 1000 ve 1200 µl hacimlerde sunulur



Açık Etiket

Tüm PFAS içermeyen LR uç kutuları açıkça etiketlenmiştir.

Rainin Saflık Standardı



Test Edilen Yabancı Maddeler	Test Algılama Seviyeleri
RNase	$\leq 10^{-9}$ Kunitz birim/µl
DNase	$\leq 10^{-7}$ Kunitz birim/µl
İnsan DNA'sı	$< 0,32$ pg
Bakteriyel DNA	< 1 pg
Endotoksinler	$\leq 0,001$ EU/ml
ATP	$< 2 \times 10^{-12}$ mg/µl
Protein	< 2 ng/hat (görülebilir bant yok)
Proteaz	≤ 500 ng/ml
PCR İnhibitörleri	Hiç algılanmadı

Sipariş Bilgileri

MT Sipariş No.	Açıklama
31126111	Pipet Uçları RT LTS 20 µl FH 960A/10
31126110	Pipet Uçları RT LTS 200 µl FH 960A/10
31126112	Pipet Uçları RT LTS 300 µl FH 768A/8
31126109	Pipet Uçları RT LTS 1000 µl FH 768A/8
31126113	Pipet Uçları RT LTS 1200 µl FH 768A/8

Rainin, Pipetting 360+, BioClean Ultra, LiteTouch ve LTS, Mettler-Toledo Rainin, LLC'nin ticari markalarıdır.

METTLER TOLEDO Group

Yerel iletişim: www.mt.com/contacts

Teknik değişikliklere tabidir

© 06/2026 METTLER TOLEDO. Tüm hakları saklıdır

31138186B

Rainin MarCom

www.mt.com/rainin

Daha fazla bilgi için