



AgraStrip® Pro

Alerjen Lateral Flow Test Kitleri

AgraStrip® Pro Alerjen kitleri; gıdalarda, durulama sularında ve çevresel sürüntülerde alerjen kalıntılarının yerinde, nitel (kalitatif) olarak tespiti için tasarlanmış immünokromatografik hızlı testlerdir.

Test prensibi

AgraStrip® Pro Alerjen kitleri hızlı ve kolay kullanıma sahiptir. 1 dakikalık ekstraksiyonun ardından numune, alerjene özgü antikorlar içeren inkübasyon tüpüne aktarılır. Daha sonra alerjen-antikor komplekslerinin oluşumu test striplerinde tespit edilir ve renkli bir çizgi olarak görülür.

Prosedür basit ve yalın olup, işlemleri en aza indirmek ve kontaminasyon olasılığını azaltmak için tasarlanmıştır. Yalnızca sürüntü veya durulama suyu numuneleri için değil, aynı zamanda gıdalar için de ek tamponlar veya santrifüj adımlarına gerek olmaksızın kullanılabilir.

The AgraStrip® Pro kitleri AgraVision™ Pro system ile uyumludur.

AgraStrip® Pro alerjen testlerini, AgraVision™ Pro Reader ve Romer Labs Data Manager ile birlikte kullanarak faydaları en üst düzeye çıkarın.

Tutarlı sonuçlar

Strip sonuçlarının okunmasındaki belirsizliği ortadan kaldırın ve analiste bağlı değişkenliği azaltın. Daha yüksek sıcaklıklarda inkübe edilen stripler çevresel etkileri hafifletir.

Basit ve daha etkin iş akışı

Okuyucu, ikinci inkübasyonu otomatik olarak zamanlayarak sonuçların tam olarak 5. dakikada okunmasını sağlar. Aynı anda 4 teste kadar çalışabilirsiniz.

Veri yönetimi

Blockchain özellikli test stripleri ile verilerinizi kontrol altında tutun. Romer Labs Data Manager ile verileri sorunsuz şekilde toplayın, belgeleyin ve yönetin. Bu verileri bir PC'ye aktarın, LIMS'e dışa aktarın veya bir rapor olarak yazdırın.



Oldukça spesifik ve hassas

Düşük tespit limiti seviyelerinde kesin ve doğru sonuçlar elde edin.

Basit prosedür

Elleçlemeyi en aza indirin ve yoğun eğitim gerektirmeden kontaminasyon risklerini azaltın.

Kullanıma hazır bileşenler

Ek ekipman veya hazırlığı atlayarak iş akışınızı sadeleştirin ve hem zamandan hem de kaynaklardan tasarruf edin.

Hızlı sonuçlar - Ekstraksiyon dahil 11 dakika

Ekstraksiyon dahil sadece 11 dakikada sonuç elde edin, karar alma sürecinizi hızlandırın.

Yerinde test için uygun

Geleneksel laboratuvar ortamlarının dışında test yapma esnekliğinden faydalanarak test çeşitliliğinizi artırın.

Oda sıcaklığında muhafaza

Sıcaklık kontrollü ürünlerle ilgili nakliye maliyetlerini azaltın ve kitlerin ısınmasını beklemek zorunda kalmadan test süresini en aza indirin. Ayrıca, soğutma alanında da tasarruf edeceksiniz.



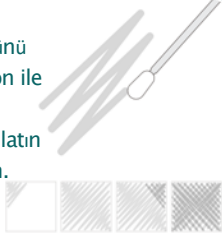
AgraStrip® Pro

Swab örnekleri için protokol

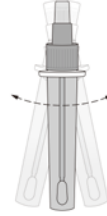
Ekstraksiyon

1

Bir ekstraksiyon tüpünü ekstraksiyon tampon ile doldurun ve swabın ucunu tampon ile ıslatın ve yüzeyi örnekleyin.



Swabı tüpün içine yerleştirin ve önceden işaretlenmiş noktadan kırın. Kapağını kapatın ve 1 dakika boyunca çalkalayın.



Damlalık ucunu açmak için küçük kapağı çıkarın. Ekstraktı yeni bir inkübasyon tüpüne aktarın.



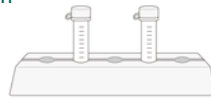
Test

2

İnkübasyon tüpünün kapağını kapatın ve elle kuvvetlice çalkalayın.



Tüpün tabanını bir yüzeye hafifçe vurarak kapakta sıvı kalmadığından emin olun. Oda sıcaklığında raf üzerinde 5 dakika inkübe edin.



İnkübasyon tüpüne bir test stribi ekleyin ve 5 dakika bekleyin. Sonucu okuyabilirsiniz.



11 dakika

Gıda ve durulama suyu uygulaması mevcut.

Prosedür, bazı ürünler ve matrisler için değişiklik gösterebilir. Herhangi bir test yapmadan önce lütfen ilgili ürün kılavuzuna bakın.

Sipariş bilgileri

Ürün	Tespit limiti	Ürün No.
AgraStrip® Pro Almond	2 ppm	10007055
AgraStrip® Pro beta-Lactoglobulin	0.5 ppm	10007056
AgraStrip® Pro Brazil nut	5 ppm	10007057
AgraStrip® Pro Casein	1 ppm	10007058
AgraStrip® Pro Cashew/Pistachio	2 ppm	10007059
AgraStrip® Pro Coconut	10 ppm	10007060
AgraStrip® Pro Crustacea	10 ppm	10007061
AgraStrip® Pro Gluten	4 ppm	10007062
AgraStrip® Pro Hazelnut	5 ppm	10007063
AgraStrip® Pro Lupin	10 ppm	10007064
AgraStrip® Pro Macadamia	2 ppm	10007065
AgraStrip® Pro Milk	1 ppm	10007066
AgraStrip® Pro Mustard	2 ppm	10007067
AgraStrip® Pro Peanut	1 ppm	10007068
AgraStrip® Pro Sesame	5 ppm	10007069
AgraStrip® Pro Soy	2 ppm	10007070
AgraStrip® Pro Walnut	5 ppm	10007071
AgraStrip® Pro Whole egg	2 ppm	10007072