



XEPU

XEPU-1720

Bakteri & Biyofilm Dedektörü

HASTANELER ve KLİNİKLER GİBİ
HATAYA YER OLMAYAN YERLERDE
HİJYEN RİSKLERİNİ HIZLICA TEST EDİN
YÜZEYLER GERÇEKTEN TEMİZ Mİ?

**UV Floresan
Teknolojisiyle Anında
Görsel Doğrulama**

Biyofilm Oluşumları
Bakteri Kalıntıları
Organik Kirleticiler



**Risk Alanında
Hızlı Tespit**



**ATP Testine
Hazırlık**



**Anında Görsel
Kontrol**



**Taşınabilir ve
Pratik**

**Temizliği
varsaymayın,
doğrulayın!**

Hastaneler İçin Uygulama Önerileri

- Ameliyathane ve steril alanlarda rutin hijyen kontrolleri
- Yoğun bakım cihaz ve aletlerinde biyofilm taraması
- Yüzey temizliği sonrası doğrulama kontrolleri
- Personel eğitimlerinde görsel değerlendirme



XEPU-1720

Bakteri & Biyofilm Dedektörü

Sıvı gıda işleme, nutrasötik, ilaç, tıp, petrokimya gibi üretim tesislerinde ve hastane, özel klinik gibi yoğun temizlik gerektiren yerlerde ATP testine hazırlık için özellikle biyofilm, bakteri ve diğer yüzey kirleticilerini tanımlamak üzere benzersiz UV floresan teknolojisini kullanan taşınabilir bir bakteri ve biyofilm dedektörü.

Kullanım Amaçları

- **Temizlik doğrulama:** Sterilizasyon ve dezenfeksiyon sonrası yüzeylerin temiz olup olmadığını kontrol etmek
- **Riskli alan taraması:** Yoğun bakım, ameliyathane, yoğun temizlik gerektiren birimler gibi alanlarda kontaminasyon noktalarını hızlıca belirlemek
- **Protokol geliştirme:** Hijyen protokollerini iyileştirmek ve biyofilm oluşumunu azaltmak
- **Hızlı müdahale:** Potansiyel riskli bölgeyi belirleyip hemen temizliği yeniden uygulamak.

► Avantajları

HIZLI ve DOĞRU SONUÇ
Geleneksel kültür ve ATP testlerine göre çok daha hızlıdır

GENİŞ YÜZEY KONTROLÜ
Yüzeyi bozmaz veya test kimyasalları kullanmaz

KİMYASAL GEREKTİRMEZ
Büyük yüzey alanlarını kısa sürede tarama

EĞİTİM GEREKTİRMEZ
Basit kullanım, kısa eğitim yeterlidir

Özellikleri

- Büyük yüzey alanlarında bakteri ve biyofilm tespit eder ve anında sonuç sağlar
- Diğer markalara göre çok daha ucuz
- Hareket ettirilebilir başı sayesinde zor ulaşılabilen alanları incelemek için döndürme fonksiyonu
- Kontaminasyon riskini en aza indirir ve üretimde durma süresini azaltır
- İki şarj edilebilir batarya ile uzun kullanım süresi
- Kullanımı kolay, hemen açılabilen çalışma, minimum eğitim gerektirir
- Uzun ömürlü LED'ler, yıllarca kullanım sağlar ve minimum bakım maliyeti

Gıda Maddeleri	Hedeflenen Mikroorganizmalar
Süt ve Süt Ürünleri	Listeria monocytogenes, Staphylococcus aureus, E. coli, Bacillus spp., Enterococcus spp., Cronobacter spp., Lactobacillus spp.
Et ve Et Ürünleri	Salmonella spp., S. aureus, L. monocytogenes, E.coli, E.coli O157:H7, Campylobacter jejuni, Clostridium perfringens, Enterococcus spp., Enterobacter cloacae
Deniz Ürünleri	L. monocytogenes, Staphylococcus spp., Vibrio spp.
Sebze ve Meyveler	E.coli, Salmonella spp., L. monocytogenes, Cronobacter spp., Bacillus cereus

XEPU-1720

Bakteri & Biyofilm Dedektörü



TEKNİK ÖZELLİKLER

Parça No.	XEPU-1720
Güç Kaynağı	Dahili şarjlı pil
Çalışma Süresi	6 saat
Şarj Süresi	1.5 saat
Ömür	50.000 saat
Ağırlık	1.5 kg

XEPU-1720 Bakteri ve Biyofilm Dedektörü ile gıda üretim tesislerindeki lavabolarda kirleticileri tespit edin.



XEPU-1720 Bakteri Dedektörü kullanılarak gıda üretim tesislerindeki lavabolarda bakteri kontaminantlarının tespiti. XEPU-1720, operatörlerin kimyasal madde kullanmadan, bakterileri ve biyofilmi hızlı ve tahribatsız bir şekilde tespit etmelerini sağlayan basit bir çözüm sunar.

XEPU-1720 Bakteri ve Biyofilm Dedektörü ile ilaç üretim tesislerindeki kirleticileri tespit edin.

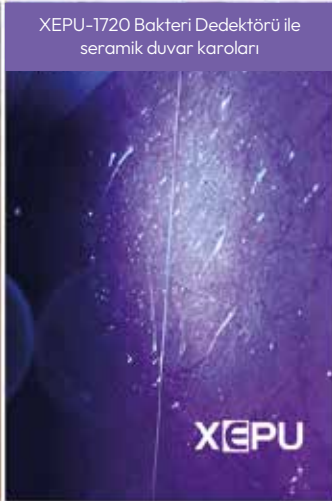


XEPU-1720 Bakteri Dedektörü kullanılarak bir ilaç fabrikasında bakteri kontaminantlarının tespiti. XEPU-1720, anında sonuçlar sağlayarak derhal düzeltici önlem alınmasına olanak tanır, kalite sapmalarının önlenmesine ve mevzuata uyumluluğun sağlanmasına yardımcı olur.

Normal ışık altında
seramik duvar karoları



XEPU-1720 Bakteri Dedektörü ile
seramik duvar karoları



XEPU-1720 Bakteri ve Biyofilm Dedektörü, geniş yüzey alanlarındaki kirleticileri hızla tespit edebilir ve anında sonuç verebilir.

Normal ışık altında
petrokimya tesisindeki lavabo



XEPU-1720 Bakteri Dedektörü ile
petrokimya tesisindeki lavabo



XEPU-1720 Bakteri Dedektörü, standart beyaz ışık altında genellikle gözden kaçan kimyasal kalıntıları ve bakteri kontaminantlarını hızlı bir şekilde tespit eder.