

Biyolojik İndikatör Strip & Kapsül



Bowie-dick test paket



Steril Rulo Paket



Otoklav bandı & kapton band



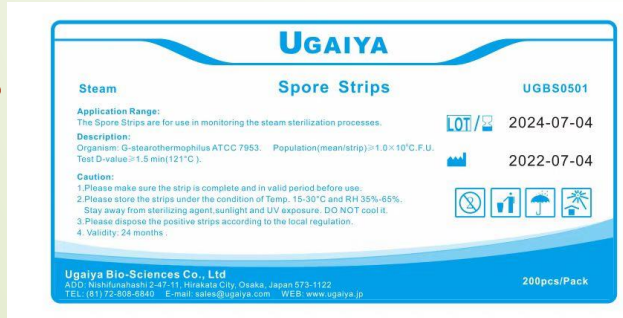
orkavalidasyon@gmail.com



05323055949

Biyolojik indikator (strip)

- Biyolojik indikatör, test mikroorganizmasının kuru sporları bulunan hava geçirmez şekilde kapatılmış özel bir kâğıt içindedir.
- Modlar: - 121°C -15dk. 134°C -3,5dk.
- Test mikroorganizması: Geobacillus stearothermophilus
- $\geq 1.10^6$ ve D-değeri 1,5-3 dk arası olmalı.
- İnkübasyon sıcaklığı: (55 -60) °C
- İnkübasyon süresi: 24-48h.
- Göstergeler özel güvenlik önlemleri gerektirmez
- Depolama ve nakliye koşullarına uyulması halinde garantili raf ömrü 24 aydır.
- Biyolojik göstergelerin GB18281, EN ISO11138, USP ve EP'de önerilen performans parametrelerini karşılar.



Biyolojik indikator(kapsül)

- Biyolojik indikatör, altta test mikroorganizmasının kuru sporları bulunan hava geçirmez şekilde kapatılmış plastik bir kutudur ,
plastik kutunun içinde steril bir indikatör ortamı içeren bir cam ampul vardır.
- Modlar: - 15dk. 134°C -3,5dk.
- Test mikroorganizması: *Geobacillus stearothermophilus*
- $\geq 1.10^6$ ve D-degeri 1,5-3 dk arası olmalı.
- İnkübasyon sıcaklığı: (55 -60) °C
- İnkübasyon süresi: 24-48h.
- Göstergeler özel güvenlik önlemleri gerektirme Depolama ve nakliye koşullarına uyulması halinde garantili raf ömrü aydır.
- Biyolojik göstergelerin GB18281, EN ISO11138, USP ve EP'de önerilen performans parametrelerini karşılar.



Bowie-Dick- test paketi;

- buhar geçirgenliği için buhar sterilizatörlerinin periyodik olarak test edilmesi ve sterilizasyon odasından havanın çıkarılması için tasarlanmıştır.
- Test torbası, ortasında bir gösterge sayfası bulunan ambalaj kağıdına sarılmış çok katmanlı bir atıl kağıt torbasıdır. Bowie-Dick test döngüsü kullanılır - "134 ° C, 3.5 dakika". 121° C,15 dakika
- GOST ISO 11140-1-2011 sınıflandırmasına göre sınıf 2 göstergesi (özel testler için);
- GOST ISO 11140-4-2011 ve ISO 11140-5-2011 gerekliliklerini karşılar;
- test sonucunun yorumlanması kolaydır;
- gösterge sayfasındaki yapışkan tabaka belgelemeyi kolaylaştırır;
- başlangıçtaki gri-maviden son pembe-mor renge net renk geçişi;
- dış ambalaj üzerinde, kullanılmış test paketlerini kullanılmayanlardan ayıran 1. sınıf bir gösterge vardır;
- toksik değildir, kurşun bileşikleri içermez, kullanım ve depolama sırasında zararlı ve toksik bileşenler yaymaz;
- garantili raf ömrü - 48 ay.
- Bovi-Dik- est paketinin kullanılması, sterilizasyon odasından yetersiz hava tahliyesinin nedenlerinin zamanında belirlenmesini sağlar: sterilizasyon odasındaki sızıntılar, pompa arızası, valf arızası, gibi ön bilgi elde ederiz.



Sterilizasyon rulo paket

- Buhar, etilen oksit, buhar-formaldehit ve radyasyon sterilizasyonu için kombine ısıl yapışmalı paketler , ilgili sterilizasyon ajanını kolayca geçirebilir, kapatıldığında mikroorganizmalara karşı geçirimsizdir, uygun yöntemle sterilizasyondan sonra bütünlüklerini korur.
- GOST ISO 11607-1-2018, EN 868 gerekliliklerini karşılayıyor.
- Ambalajın kağıt tarafında sterilize edilmiş ürünleri sterilize edilmemiş ürünlerden ayırt etmeyi mümkün kılan sınıf 1 indikatörler (PAR, FORM, EO) bulunmaktadır;
- Geniş standart ölçü yelpazesi;
- Sterilitenin korunma süresi - 5 yıla kadar
- Uygun depolama ve saklama koşullarında , garanti geçerlilik süresi - 5 yıl.



100mm*200
m
200mm*200
m
400mm*200
m



Otoklav bandı

- Buhar, hava, etilen oksit, paroformaldehidnoy, radyasyon ve plazma sterilizasyonu için kullanılır.
- sterilize edilebilir malzemeleri sabitlemek için tıbbi ürünlerin ambalajlanmasında kullanılmak üzere tasarlanmıştır. bir tarafında yapışkan tabaka bulunan bir kağıt rulosunu temsil eder. Göstergeli bandın diğer tarafında, sterilize edilmiş ürünleri sterilize edilmemiş ürünlerden görsel olarak ayırt etmeyi mümkün kılan sterilizasyon tipine karşılık gelen bir gösterge bileşimi uygulanır.
- GOST ISO 11607-1-2018, EN 868 gerekliliklerine uygundur;
- Kağıt sterilizasyon malzemelerinin yapıştırılmasının güvenilirliğini sağlar;
- Sterilizasyon sırasında ve sonrasında sterilizasyon paketinin sağlamlığını ve bütünlüğünü korur;
- Banda uygulanan sınıf 1 göstergeleri GOST ISO 11140-1-2011 ve BS EN 867 standartlarına uygundur;
- Gösterge işareti sterilizasyon öncesinde, sırasında ve sonrasında bulanıklaşmaz ve alt tabakaya nüfuz etmez
- Garantili raf ömrü - 24 ay.



Tek kullanımlık sıvı ve katı steril kap

- NUMUNE KABI /STERİL
- 100 ml hacimli
- Yazılabilir özel alan
- Özel dizayn
- çevrimli özel kapak
- Steril

