

Sterilizasyon Sarf Ürünlerinde çok şey deđiřti...

- Sterilizasyon Ruloları
- Sterilizasyon Paketleme Ürünleri
- Sterilizasyon Kontrol Ürünleri
- Sterilizasyon Kapama Cihazları
- Hastane Paslanmaz Çelik Ekipmanları
- Hidrojen Peroksit Sterilizasyon Cihazları



MEDSTER
Sterilizasyon Teknolojileri



MEDSTER, Ürün kalitesini ve müşteri memnuniyetini bir üst seviyeye taşımak ve ihracat kanallarında faaliyetlerini daha da artırmak vizyonuyla çıktığı bu yolda en son teknoloji yöntemler kullanarak sterilizasyon kontrolüne yönelik ürünler yaratırken, Ar-Ge, insan kaynakları ve eğitim alanında da önemli yatırımlar gerçekleştiren bir firmadır.

2012 yılından beri MEDSTER, Düsseldorf ve Dubai’de her sezon katıldığı uluslararası fuarlarda dikkat çeken bir marka olarak, satış hacmini artırmak amacıyla üretim tesislerini devamlı genişletmektedir ve MEDSTER, 2021 yılından beri atılımlarına devam etmektedir. Kendi yerini satın alarak başladığı yatırımlarına 2022 Mart ayında Başkent Organize Sanayi Bölgesi ile arsa satın alımı için ön tahsis protokolü imzaladı.

Başkent Organize Sanayi Bölgesi 1. Etap içerisinde yer alan 5000 m² alana kurulu MDR standartlarına uygun tesis edilmiş fabrikasını 2023 Eylül ayında faaliyete geçirdi.

MEDSTER ayrıca Çubuk Fabrikası’nda 1000m² kapalı alanı ile SMS/KREP tabaklama, MEDSTER Çek Cumhuriyeti Skalice Fabrikası’nda 5000m² kapalı alanı ile Sterilizasyon Ambalaj Malzemeleri üretimlerini gerçekleştirmektedir.

MEDSTER, Sterilizasyon alanında ürettiği yüksek teknolojiye ürünleriyle 75 ülkeye ihracat yaparak ülke ekonomisine katkı sağlamaktadır. Türk markasını ve ürünlerini, her sene “Almanya-Düsseldorf Medica” “Birleşik Arap Emirlikleri Arab Health Dubai” ve “Amerika Birleşik Devletleri FIME-Miami” “Türkiye Expomed ” fuarlarında temsil etmektedir.

Türkiye Odalar ve Borsalar Birliği (TOBB) tarafından yapılan çalışmada 2018-2020 ve 2022 yılının en hızlı büyüyen ilk 100 şirketi arasına girmeyi başarmış ve İhracatçılar Birliği tarafından yapılan çalışmada kendi sektöründe yaptığı ihracat hacmiyle ilk 100 firma arasına girmiştir.

MEDSTER’in uzun vadeli stratejik hedefleri arasında Medster markalı ürün satışlarını her kıtada MEDSTER üretim tesisi açarak bir dünya markası haline gelmek yer almaktadır.



NEEDS



RULO GRUBU

- Sterilizasyon uygulamaları için bir paketlenme çözümü olarak tasarlanan Medster SafeCheck Sterilizasyon Ruloları, içlerine konulan tıbbi cihazların steril edilmesinden başlayarak, kullanımına kadar geçen süre boyunca güvenli olarak sterilliğini korumasını sağlayan bariyer sistemidir.
- Rulolar, medikal sektörünün yüksek kalite, hijyen ve güvenlik seviye gereksinimlerini karşılar.
- Geniş ve standart ebat yelpazesi ile tıbbi cihazlarınız için uygun ambalaj çözümleri sunar.
- Ürün üzerinde basılı bulunan indikatörler başarılı bir sterilizasyon işleminden sonra net ve kesin bir renk değişimi gösterir.
- Ürün etiketi üzerinde LOT, Üretim Tarihi ve Son Kullanım Tarih bilgisi bulunmaktadır.
- Ürünlerimiz ISO 11607, ISO 11140-1 ve EN 868-5 standartlarında belirtilen performans gereksinimlerini karşılar.
- Ürünümüzün kullanım ömrü 5 yıldır.



DÜZ STERİLİZASYON RULOSU



ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	ÜRÜN ÖLÇÜLERİ	KOLİ İÇİ ADEDİ
SR05200	Düz Sterilizasyon Rulosu 2 ind. 60 GSM	5 cm x 200 m	16
SR75200	Düz Sterilizasyon Rulosu 2 ind. 60 GSM	7,5 cm x 200 m	8
SR10200	Düz Sterilizasyon Rulosu 2 ind. 60 GSM	10 cm x 200 m	8
SR12200	Düz Sterilizasyon Rulosu 2 ind. 60 GSM	12 cm x 200 m	4
SR15200	Düz Sterilizasyon Rulosu 2 ind. 60 GSM	15 cm x 200 m	4
SR20200	Düz Sterilizasyon Rulosu 2 ind. 60 GSM	20 cm x 200 m	4
SR25200	Düz Sterilizasyon Rulosu 2 ind. 60 GSM	25 cm x 200 m	2
SR30200	Düz Sterilizasyon Rulosu 2 ind. 60 GSM	30 cm x 200 m	2
SR35200	Düz Sterilizasyon Rulosu 2 ind. 60 GSM	35 cm x 200 m	2
SR38200	Düz Sterilizasyon Rulosu 2 ind. 60 GSM	38 cm x 200 m	2
SR40200	Düz Sterilizasyon Rulosu 2 ind. 60 GSM	40 cm x 200 m	2
SR42200	Düz Sterilizasyon Rulosu 2 ind. 60 GSM	42 cm x 200 m	2
SR45200	Düz Sterilizasyon Rulosu 2 ind. 60 GSM	45 cm x 200 m	2
SR50200	Düz Sterilizasyon Rulosu 2 ind. 60 GSM	50 cm x 200 m	2

- Sterilizasyon uygulamaları için bir paketlenme çözümü olarak tasarlanan Medster SafeCheck Sterilizasyon Ruloları, içlerine konulan tıbbi cihazların steril edilmesinden başlayarak, kullanımına kadar geçen süre boyunca güvenli olarak sterilliğini korumasını sağlayan mikrobiyal bariyer sistemidir.
- Geniş, standart ebat yelpazesi ile tıbbi cihazlarınız için uygun ambalaj çözümleri sunar.
- Üstün bariyer özelliğine sahiptir.
- Ürünümüz PET/PP kopolimer film ve 60 GSM veya 70 GSM medikal kraft kâğıttan yapılmıştır.
- Ürünümüz üzerinde Buhar (Steam), Etilen Oksit (EO) ve Formaldehit (FO) indikatör baskı seçenekleri mevcuttur.
- Proses indikatörleri kurşun, ağır metal ve sağlığa zararlı diğer kimyasalları içermez.
- Ürünlerimiz ISO 11607, ISO 11140-1 ve EN 868-5 standartlarında belirtilen performans gereksinimlerini karşılar.
- Ürün etiketi üzerinde LOT, Üretim Tarihi ve Son Kullanım Tarih bilgisi bulunmaktadır.
- Ürünümüzün kullanım ömrü 5 yıldır.

TYVEK STERİLİZASYON RULOSU



ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	ÜRÜN EBADI	KOLİ İÇİ ADEDİ
TY7570	Tyvek® Sterilizasyon Rulosu	7,5 cm x 70 m	8
TY1070	Tyvek® Sterilizasyon Rulosu	10 cm x 70 m	8
TY1570	Tyvek® Sterilizasyon Rulosu	15 cm x 70 m	4
TY2070	Tyvek® Sterilizasyon Rulosu	20 cm x 70 m	4
TY2570	Tyvek® Sterilizasyon Rulosu	25 cm x 70 m	2
TY3070	Tyvek® Sterilizasyon Rulosu	30 cm x 70 m	2
TY3570	Tyvek® Sterilizasyon Rulosu	35 cm x 70 m	2
TY4070	Tyvek® Sterilizasyon Rulosu	40 cm x 70 m	2
TY5070	Tyvek® Sterilizasyon Rulosu	50 cm x 70 m	2

- Sterilizasyon uygulamaları için bir paketlenme çözümü olarak tasarlanan Medster SafeCheck Tyvek® Sterilizasyon Ruloları, içlerine konulan tıbbi cihazların steril edilmesinden başlayarak, kullanımına kadar geçen süre boyunca güvenli olarak sterilliğini korumasını sağlayan mikrobiyal bariyer sistemidir.
- Sterilizasyon Ruloları, düşük sıcaklık Hidrojen Peroksit (H2O2) sterilizasyon yöntemleri için kullanılmaktadır.
- Gözenekli yapısı nedeniyle düşük sıcaklık sterilizasyonunda tercih edilir.
- Rulolar, medikal sektörünün yüksek kalite, hijyen ve güvenlik seviye gereksinimlerini karşılar.
- Sterilizasyon Ruloları, PET/PE transparan kopolimer film ve sıvanmamış Tyvek® web kâğıttan imal edilmiştir.
- Üstün mikrobiyal bariyer özelliğine sahiptir.
- Geniş, standart ebat yelpazesi ile tıbbi malzemeleriniz için uygun ambalajın seçimini kolaylaştırır.
- Sterilizasyon Ruloları, ISO 11607, ISO 11140-1 standartlarına belirlenen performans gereksinimlerini karşılar.
- Proses indikatörü kurşun, ağır metal ve sağlığa zararlı diğer kimyasalları içermez.
- Ürün etiketi üzerinde LOT, Üretim Tarihi ve Son Kullanım Tarih bilgisi bulunmaktadır.
- Ürünlerimizin kullanım ömrü 5 yıldır.
- Tyvek® Dupont™ firmasının tescilli markasıdır.

STERİLİZASYON POŞET GRUBU

- Sterilizasyon uygulamaları için bir paketleme çözümü olarak tasarlanan Medster SafeCheck Sterilizasyon poşetleri, içlerine konulan tıbbi cihazların steril edilmesinden başlayarak, kullanımına kadar geçen süre boyunca güvenli olarak sterilliğinin korumasını sağlayan bariyer sistemidir.
- Sterilizasyon poşetler, medikal sektörünün yüksek kalite, hijyen ve güvenlik seviye gereksinimlerini karşılar.
- Geniş ve standart ebat yelpazesi ile tıbbi cihazlarınız için uygun ambalaj çözümleri sunar.
- Ürün üzerinde basılı bulunan indikatörler başarılı bir sterilizasyon işleminden sonra net ve kesin bir renk değişimi gösterir.
- Ürün etiketi üzerinde LOT, Üretim Tarihi ve Son Kullanım Tarih bilgisi bulunmaktadır.
- Ürünlerimiz ISO 11607, ISO 11140-1 ve EN 868-5 standartlarında belirlenen performans gereksinimlerini karşılar.
- Ürünümüzün kullanım ömrü 5 yıldır.



KENDİNDEN YAPIŞKANLI STERİLİZASYON POŞETİ



- Sterilizasyon uygulamaları için bir paketleme çözümü olarak tasarlanan Medster SafeCheck Sterilizasyon Poşetleri, içlerine konulan tıbbi cihazların steril edilmesinden başlayarak, kullanımına kadar geçen süre boyunca güvenli olarak sterilliğini korumasını sağlayan mikrobiyal bariyer sistemidir.
- 60 GSM veya 70 GSM medikal kraft kâğıt kullanılarak üretilmiştir.
- Lamine edilmiş, güçlendirilmiş çok katlı PET / PP film kullanılarak üretilmiştir.
- Üstün bariyer özelliğine sahiptir.
- Sterilizasyon sonrası net indikatör dönüşümü gözlenmektedir.
- Su bazlı ve toksik olmayan Buhar (Steam), Etilen Oksit (EO) İndikatörleri kullanılır.
- Yırtılmaz, aseptik ve kolay soyulabilir özelliktedir, partikül bırakmaz.
- İstek üzerine Formaldehit (FO) İndikatörü uygulanabilir.
- Mükemmel kenar kaynak direncine sahiptir.
- Üçlü kaynak özelliğine sahiptir.
- Kolay kapama için kendinden yapışkanlı özelliğe sahiptir.
- Kapama cihazına gerek duymaz.
- Ürünlerimiz ISO 11607, ISO 11140-1, EN868-5 standartlarında belirtilen performans gereksinimlerini karşılar.

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	ÜRÜN EBADI	KOLİ İÇİ ADEDİ
SSP0510	Kendinden Yapışkanlı Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	5 cm x 10 cm	1000
SSP7515	Kendinden Yapışkanlı Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	7,5 cm x 15 cm	1000
SSP1025	Kendinden Yapışkanlı Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	10 cm x 25 cm	1000
SSP1030	Kendinden Yapışkanlı Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	10 cm x 30 cm	1000
SSP1515	Kendinden Yapışkanlı Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	15 cm x 15 cm	1000
SSP2035	Kendinden Yapışkanlı Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	20 cm x 35 cm	1000
SSP2535	Kendinden Yapışkanlı Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	25 cm x 35 cm	1000
SSP2540	Kendinden Yapışkanlı Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	25 cm x 40 cm	1000
SSP3040	Kendinden Yapışkanlı Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	30 cm x 40 cm	1000
SSP3550	Kendinden Yapışkanlı Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	35 cm x 50 cm	1000
SSP3250	Kendinden Yapışkanlı Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	32 cm x 50 cm	1000
SSP3555	Kendinden Yapışkanlı Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	35 cm x 55 cm	1000
SSP3560	Kendinden Yapışkanlı Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	35 cm x 60 cm	1000
SSP4050	Kendinden Yapışkanlı Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	40 cm x 50 cm	1000
SSP4560	Kendinden Yapışkanlı Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	45 cm x 60 cm	1000

DÜZ STERİLİZASYON POŞETİ

- Sterilizasyon uygulamaları için bir paketleme çözümü olarak tasarlanan MEDSTER SafeCheck Düz Sterilizasyon Poşetleri, tıbbi cihazın sterilizasyon sonrasında kullanımına kadar mikroplardan güvenli korunmasını sağlamaktadır.
- Geniş, standart ebat yelpazesi ile tıbbi cihaz/malzemeleriniz için uygun ambalajın seçimini kolaylaştırır.
- Ürün etiketi üzerinde LOT ve S.K.T bilgisi bulunmaktadır. Ürünümüz PET/PP kopolimer film ve 60 gr veya 70 gr medikal Kraft kağıttan üretilmiştir.
- Üzerinde Etilenoksit(EO), Buhar ve Formaldehit(FO) indikatör baskısı mevcut olabilmektedir.
- Ürünlerimiz ISO 11607, ISO 11140-1 ve EN 868-5 standartlarında belirtilen performans özelliklerini karşılar.
- Ürünümüzün kullanım ömrü 5 yıldır.

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	ÜRÜN EBADI	KOLİ İÇİ ADEDİ
SRZ0510	Düz Sterilizasyon Poşeti 2 İnd 60 GSM	5 cm x 10 cm	1000
SRZ7515	Düz Sterilizasyon Poşeti 2 İnd 60 GSM	7,5 cm x 15 cm	1000
SRZ1025	Düz Sterilizasyon Poşeti 2 İnd 60 GSM	10 cm x 25 cm	1000
SRZ1030	Düz Sterilizasyon Poşeti 2 İnd 60 GSM	10 cm x 30 cm	1000
SRZ1515	Düz Sterilizasyon Poşeti 2 İnd 60 GSM	15 cm x 15 cm	1000
SRZ2035	Düz Sterilizasyon Poşeti 2 İnd 60 GSM	20 cm x 35 cm	1000
SRZ2535	Düz Sterilizasyon Poşeti 2 İnd 60 GSM	25 cm x 35 cm	1000
SRZ2540	Düz Sterilizasyon Poşeti 2 İnd 60 GSM	25 cm x 40 cm	1000
SRZ3040	Düz Sterilizasyon Poşeti 2 İnd 60 GSM	30 cm x 40 cm	1000
SRZ3550	Düz Sterilizasyon Poşeti 2 İnd 60 GSM	35 cm x 50 cm	1000
SRZ3250	Düz Sterilizasyon Poşeti 2 İnd 60 GSM	32 cm x 50 cm	1000
SRZ3555	Düz Sterilizasyon Poşeti 2 İnd 60 GSM	35 cm x 55 cm	1000
SRZ3560	Düz Sterilizasyon Poşeti 2 İnd 60 GSM	35 cm x 60 cm	1000
SRZ4050	Düz Sterilizasyon Poşeti 2 İnd 60 GSM	40 cm x 50 cm	1000
SRZ4560	Düz Sterilizasyon Poşeti 2 İnd 60 GSM	45 cm x 60 cm	1000

KÖRÜKLÜ STERİLİZASYON POŞETİ



- Sterilizasyon uygulamaları için bir paketleme çözümü olarak tasarlanan Medster SafeCheck Sterilizasyon Poşetleri, içlerine konulan tıbbi cihazların steril edilmesinden başlayarak, kullanımına kadar geçen süre boyunca güvenli olarak sterilliğini korumasını sağlayan mikrobiyal bariyer sistemidir.
- 60 GSM veya 70 GSM medikal Kraft kâğıt kullanılarak üretilmiştir.
- Lamine edilmiş, güçlendirilmiş çok katlı PET / PP film kullanılarak üretilmiştir.
- Sterilizasyon sonrası net indikatör dönüşümü gözlenmektedir.
- Su bazlı ve toksik olmayan Buhar (Steam), Etien Oksit (EO) İndikatörleri kullanılır.
- Yırtılmaz, aseptik ve kolay soyulabilir özelliktedir, partikül bırakmaz.
- İstek üzerine Formaldehit (FO) İndikatörü uygulanabilir.
- Mükemmel kenar kaynak direncine sahiptir.

- Üçlü kaynak özelliğine sahiptir.
- Ürünlerimiz ISO 11607, ISO 11140-1 ve EN 868-5 standartlarında belirtilen performans özelliklerini karşılar.

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	ÜRÜN EBADI	KOLİ İÇİ ADEDİ
KRZ0510	Körüklü Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	5 cm x 10 cm	1000
KRZ7515	Körüklü Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	7,5 cm x 15 cm	1000
KRZ1025	Körüklü Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	10 cm x 25 cm	1000
KRZ1030	Körüklü Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	10 cm x 30 cm	1000
KRZ1515	Körüklü Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	15 cm x 15 cm	1000
KRZ2035	Körüklü Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	20 cm x 35 cm	1000
KRZ2535	Körüklü Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	25 cm x 35 cm	500
KRZ2540	Körüklü Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	25 cm x 40 cm	500
KRZ3040	Körüklü Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	30 cm x 40 cm	500
KRZ3550	Körüklü Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	35 cm x 50 cm	500
KRZ3250	Körüklü Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	32 cm x 50 cm	500
KRZ3555	Körüklü Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	35 cm x 55 cm	500
KRZ3560	Körüklü Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	35 cm x 60 cm	500
KRZ4050	Körüklü Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	40 cm x 50 cm	500
KRZ4560	Körüklü Sterilizasyon Poşeti 2 İnd. 60GSM	45 cm x 60 cm	500

DÖKÜMANTASYON ETİKET GRUBU

- Ürünlerimiz ISO 11140-1 ve ISO 11140-4 standartlarında belirtilen performans gereksinimlerini karşılar.
- Paketin dış kısmına uygulanır, sterilizasyon işlemine girmiş ve girmemiş paketleri birbirinden ayırt etmek için kullanılır.
- Ürün Buhar (Steam), Etilen Oksit (EO) ve Düşük sıcaklık Hidrojen Peroksit (H2O2) sterilizasyon işlemlerinde kullanılmak üzere farklı çeşitleri bulunmaktadır.
- Malzemelerin sterilizasyon işlemine maruz kalmadığını gösterir.



DÖKÜMANTASYON ETİKETİ / BUHAR



- Ürün 121°C ve 134°C buhar sterilizasyon işlemlerinde kullanılmak üzere tasarlanmıştır.
- Ürünlerimiz ISO 11140-1 standartlarında belirtilen performans gereksinimlerini karşılar.
- Sterilizasyon koşullarına maruz bırakıldığında, indikatör mürekkebi başlangıç renginden referans rengine dönecektir.
- Etiketlerin üzerine operatör adı, sterilizatör numarası, çevrim numarası, malzemelerin ait olduğu bölüm kodu, üretim ve son kullanma tarihi yazılabilmesi için 3 ayrı satır bulunmaktadır.
- Özel kağıdı ile yazılı verilerin sterilizasyon işlemiyle silinmesini önler. Kendinden yapışkanlı olması sayesinde sterilizasyon işleminden sonra etiketin çıkarılmasına ve kalıcı kayıt tutma için bir takip formuna yeniden yapıştırılmasına izin verir.
- Ürünlerimizin kullanım ömrü 3 yıldır. Ürün etiketi üzerinde LOT ve S.K.T bilgisi bulunmaktadır.

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	KOLİ İÇ ADEDİ
30.100	Üç Satırlı Dökümantasyon Etiket (Buhar, 500 Etiket)	180 rulo
30.101	Üç Satırlı Dökümantasyon Etiket (Buhar, 600 Etiket)	180 rulo

DÖKÜMANTASYON ETİKETİ / ETİLEN OKSİT (EO)



- Etilen Oksit (EO) sterilizasyonu için tasarlanmıştır.
- Ürünlerimiz ISO 11140-1 ve ISO 11140-6 standartlarında belirtilen performans gereksinimlerini karşılar.
- Çift katlı kendinden yapışkanlıdır.
- Kullanılan indikatör kurşun, ağır metal ve sağlığa zararlı diğer kimyasalları içermez.
- İndikatör renk dönüşümü nettir, sterilizasyon maruziyeti hakkında görsel bilgi sağlar.
- 3 satırlı olması Sterilizasyon Bilgisi, Son Kullanma Tarihi, Operatör Kodu, Döngü Numarası gibi bilgilerinin yazılmasına imkân sağlar.
- Medster etiket tabancaları ile uyumludur.

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	KOLİ İÇİ ADEDİ
30.200	Üç Satırlı Dökümantasyon Etiket, Etilen Oksit (EO) 500 Etiket	180 rulo
30.201	Üç Satırlı Dökümantasyon Etiket (Etilen Oksit (EO), 600 Etiket)	180 rulo
30.500	Etiket Tabancası (Üç Satırlı)	1 Adet
30.501	Etiket Tabancası (Üç Satırlı-Hidrojen Peroksit)	1 Adet

DÖKÜMANTASYON ETİKETİ / HİDROJEN PEROKSİT (H₂O₂)

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	KOLİ İÇİ ADEDİ
30.300	Üç Satırlı Dokümantasyon Etiket, Hidrojen Peroksit (H ₂ O ₂) 500 Etiket	180 rulo
30.301	Üç Satırlı Dokümantasyon Etiket, Hidrojen Peroksit (H ₂ O ₂) 600 Etiket	180 rulo



- Düşük sıcaklık Hidrojen Peroksit (H₂O₂) sterilizasyonu için tasarlanmıştır.
- Ürünlerimiz ISO 11140-1 ve ISO 11140-6 standartlarında belirtilen performans gereksinimlerini karşılar.
- Çift katlı kendinden yapışkanlıdır.
- Kullanılan indikatör kurşun, ağır metal ve sağlığa zararlı diğer kimyasalları içermez.
- İndikatör renk dönüşümü nettir, sterilizasyon maruziyeti hakkında görsel bilgi sağlar.
- 3 satırlı olması Sterilizasyon Bilgisi, Son Kullanma Tarihi, Operatör Kodu, Döngü Numarası gibi bilgilerin rahatça yazılmasına imkân sağlar.
- Medster etiket tabancaları ile uyumludur.

BUHAR KONTEYNİR FİLTRESİ

- MEDSTER Safecheck Buhar Konteyner Filtresi ürünümüz tek kullanıma sahip kağıt filtredir.
- ISO 11140-1 standartlarına uygun olarak üretilmiştir.
- Üzerinde ısıya ve buhara duyarlı indikatör baskısı mevcuttur.
- Ürünlerimiz BUHAR sterilizasyon döngülerinde kullanılmak amacıyla tasarlanmıştır. Üzerinde bulunan indikatör renk değişimi ile çalışır, sterilizasyonun gerçekleştiğine dair anında güvenilir ve doğru bilgi verir. Etkili bir tam sterilizasyon döngüsünden sonra indikatör mürekkebi pembeden kahve/siyah rengine dönecektir. Buhara maruz kalma sonucunda elde edilen indikatör rengi, sterilizasyon parametrelerindeki (yük içeriği, döngü süresi, sıcaklık vb.) farklılıklar nedeniyle daha koyu olabilmektedir.
- Ürün etiketi üzerinde LOT ve S.K.T bilgisi bulunmaktadır.
- Ürünlerimizin kullanım ömrü 3 yıldır.



ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	PAKET İÇİ ADEDİ	KOLİ İÇİ ADEDİ
30.120	Buhar Konteyner Filtresi	100	-

STERİLİZASYON MARUZİYET BANT GRUBU

- Ürünlerimiz ISO 11140-1 ve EN 867-5 standartlarında belirtilen performans gereksinimlerini karşılar.
- Paketin dış kısmına uygulanır, sterilizasyon işlemine girmiş ve girmemiş paketleri birbirinden ayırt etmek için kullanılır.
- Ürün Buhar (Steam), Etilen Oksit (EO) ve Düşük sıcaklık Hidrojen Peroksit (H₂O₂) sterilizasyon işlemlerinde kullanılmak üzere tasarlanmış farklı çeşitleri bulunmaktadır.
- Malzemelerin sterilizasyon işlemine maruz kalıp kalmadığını gösterir.
- Ürün etiketi üzerinde LOT, Üretim Tarihi ve Son Kullanım Tarih bilgisi bulunmaktadır.



STERİLİZASYON MARUZİYET BANTLARI / BUHAR (STEAM)



ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	PAKET İÇ ADEDİ	KOLİ İÇ ADEDİ
10.100	Sterilizasyon Maruziyet Bandı (Buhar) 19 mm X 50 m	1 Adet	84
10.120	Sterilizasyon Maruziyet Bandı (Buhar) 12 mm X 50 m	1 Adet	128
10.110	Sterilizasyon Maruziyet Bandı (Buhar) 25 mm X 50 m	1 Adet	60

- Buhar (Steam) sterilizasyonu ile kullanıma uygundur.
- ISO 11140-1 standartlarına uygun olarak üretilmiştir.
- Ürün 121°C, 132°C veya 134°C'de yaygın buhar sterilizasyon işlemlerinde kullanılmak üzere tasarlanmıştır.
- Kendinden yapışkanlı bir banttır.
- Marker kalem ile üzerine kolay yazı yazılabilir.
- Maruziyet SMS ve Krep bohçalama işlemlerinde, bohçaları güvenle sabitler.
- Maruziyet bandı 12 mm, 19 mm, 25 mm genişlikte ve 50 m uzunlukta tasarlanmıştır.

STERİLİZASYON MARUZİYET BANTLARI / BUHAR (STEAM)



ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	ÜRÜN ÖLÇÜLERİ	KOLİ İÇİ ADEDİ
10.000	Sterilizasyon Maruziyet Bandı, Buhar (Steam)	19 mm x 50 m	84
10.010	Sterilizasyon Maruziyet Bandı, Buhar (Steam)	25 mm x 50 m	60
10.020	Sterilizasyon Maruziyet Bandı, Buhar (Steam)	12 mm x 50 m	128

STERİLİZASYON MARUZİYET BANTLARI / ETİLEN OKSİT (EO)



ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	ÜRÜN ÖLÇÜLERİ	KOLİ İÇİ ADEDİ
10.200	Sterilizasyon Maruziyet Bandı, Etilen Oksit (EO)	19 mm x 50 m	84
10.210	Sterilizasyon Maruziyet Bandı, Etilen Oksit (EO)	25 mm x 50 m	60
10.220	Sterilizasyon Maruziyet Bandı, Etilen Oksit (EO)	12 mm x 50 m	128

* Tercihe göre baskısız da üretilmektedir. Lütfen iletişime geçiniz.

- Etilen Oksit (EO) sterilizasyonu ile kullanıma uygundur.
- ISO 11140-1 standartlarına uygun olarak üretilmiştir.
- Ürün düşük sıcaklıklarda Etilen Oksit (EO) sterilizasyon işlemlerinde kullanılmak üzere tasarlanmıştır.
- Kendinden yapışkanlı bir banttır.
- İndikatör mürekkebi Etilen Oksit (EO) sterilizasyonunu proses parametrelerine duyarlıdır.
- Paketin dış kısmına uygulanır. Sterilizasyon işlemine girmiş ve girmemiş paketleri birbirinden ayırt etmek için kullanılır.
- Kullanılan indikatör kurşun, ağır metal ve sağlığa zararlı diğer kimyasalları içermez.
- İndikatör renk dönüşümü nettir, sterilizasyon maruziyeti hakkında görsel bilgi sağlar.
- Maruziyet bandı uygulandığı bölgeden temiz soyulma sağlar.
- Maruziyet bandı SMS ve Krep bohçalarını güvenle sabitler.
- Maruziyet bandı 12 mm, 19 mm, 25 mm genişlikte ve 50 m uzunlukta tasarlanmıştır.

KİMYASAL İNDİKATÖR GRUBU

- Kimyasal indikatörler, paketin yerleştirildiği sterilizasyon kazanında maruz kaldığı belli sterilizasyon koşullarını gösterir.
- Kimyasal indikatörler belirli bir sıcaklık-zaman-buhar parametrelerinde çalışmak üzere tasarlanmıştır.
- Ürünlerimiz ISO 11140-1 ve ISO 11140-4 ve ISO 11140-6 standartlarında belirtilen performans gereksinimlerini karşılar.
- Paketin içine uygulanır.
- Sterilizasyon sonucuna göre indikatör maruziyeti net bilgi verir.
- Kullanılan indikatör kurşun, ağır metal ve sağlığa zararlı diğer kimyasalları içermez.
- Kimyasal indikatörler; Sınıf 2, Sınıf 3, Sınıf 4, Sınıf 5, Sınıf 6 olarak sınıflandırılır.
- Sınıf 2: Spesifik test indikatörler.
- Sınıf 3: Tek parametrelili indikatörler.
- Sınıf 4: Çok parametrelili indikatörler.
- Sınıf 5: Entegratör indikatörler.
- Sınıf 6: Emülatör indikatörler.



BOWIE & DICK TEST PACK



ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	KOLİ İÇİ ADEDİ
20.110	Bowie & Dick Test Paketi (Krep Paket 200 Yaprak)	90
20.120	Bowie & Dick Test Paketi (Krep Paket 400 Yaprak)	48
20.210	Bowie & Dick Test Paketi (Kutulu 200 Yaprak)	84
20.220	Bowie & Dick Test Paketi (Kutulu 400 Yaprak)	48
20.310	Bowie & Dick Test Sheet A4 Size	200

- Ön vakumlu buhar sterilizatörlerinde oluşabilecek hava kaçakları, yetersiz buhar nüfuzu (penetrasyon) ve vakum pompası arızası gibi döngü hatalarını tespit etmek amacı ile üretilmiştir.
- Bowie & Dick test paketi, ortasında bir kimyasal göstergesi olan bir dizi buhar penetrasyon (hava tahliye) bariyerinden oluşur.
- Bowie & Dick Test Paketi 121°C, 134°C'de 3,5 dakikada dönüşüm yapacak şekilde üretilmiştir.
- Ürünlerimiz ISO 11140-1, ISO 11140-4, Sınıf 2B'ye uygun üretilmektedir.
- Bowie & Dick Test Paketleri, 200 ve 400 yapraklı Krep paket ve kutu seçenekleri ile tasarlanmıştır.
- Bowie & Dick Test Paketi, güvenilir performansa sahiptir ve doğru sonuçlar sağlar.
- Başarılı bir sterilizasyon işleminden sonra net ve kesin bir renk değişimi göstermektedir.
- Kullanılan indikatör kurşun, ağır metal ve sağlığa zararlı diğer kimyasalları içermez.
- Ürün etiketi üzerinde LOT, Üretim Tarihi ve Son Kullanım Tarihi bilgisi bulunmaktadır.
- Ürünlerimizin kullanım ömrü 3 yıldır.

KİMYASAL İNDİKATÖR GRUBU

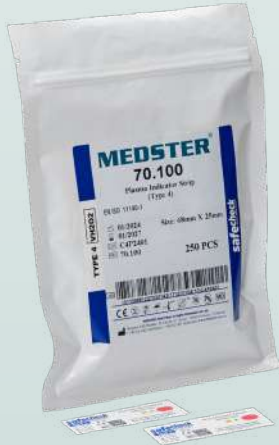
SINIF 4 KİMYASAL İNDİKATÖR / BUHAR (STEAM)



ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	KOLİ İÇİ ADEDİ
40.100	Sınıf 4 Buhar Kimyasal İndikatör, 250 Adet	80 paket
40.110	Sınıf 4 Buhar Kimyasal İndikatör, Yapışkanlı, 250 Adet	80 paket
40.200	Sınıf 4 Buhar Kimyasal İndikatör, 500 Adet (Dual)	80 paket
40.210	Sınıf 4 Buhar Kimyasal İndikatör , 500 Adet (Dual, Yapışkanlı)	80 paket
40.300	Sınıf 4 Formaldehit İndicator, 250 adet	80 paket

- İndikatör stripi sıcaklık ve zaman parametrelerine duyarlı olarak tasarlanmıştır.
- Buhar sterilizatörlerinde 134 °C'de 3,5 dk. 121 °C'de 15 dk. döngü koşullarında çalışmaya uygun olarak üretilmiştir.
- İki değişkenli buhar indikatörü strip olarak tasarlanmıştır.
- İndikatör stripleri her poşet ve yükte kullanıma uygundur.
- İndikatör stripleri ISO 11140-1 standardına uygun olarak üretilmişlerdir.
- İndikatör stripleri kurşun, ağır metal ve sağlığa zararlı diğer kimyasalları içermez.
- Ürün özel olarak tasarlanmış standart model, dual model ve yapışkanlı model seçenekleri ile kullanıma sunulmuştur.
- Başarılı bir sterilizasyon işleminden sonra net ve kesin bir renk değişimi göstermektedir.
- Ürün etiketi üzerinde LOT, Üretim Tarihi ve Son Kullanım Tarihi bilgisi bulunmaktadır.

SINIF 4 KİMYASAL İNDİKATÖR / HİDROJEN PEROKSİT (H₂O₂)



ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	PAKET İÇİ ADEDİ	KOLİ İÇİ ADEDİ
70.100	Hidrojen Peroksit (H ₂ O ₂) Kimyasal İndikatör Strip (Sınıf 4) 250 Adet	250 strip	30 paket
70.150	Sınıf 5 Hidrojen Peroksit (H ₂ O ₂) Kimyasal İndikatör	250 strip	30 paket

- Düşük sıcaklık Hidrojen Peroksit (H₂O₂) sterilizatörlerinde çalışmaya uygun olarak üretilmiştir.
- İki değişkenli Hidrojen Peroksit (H₂O₂) plazma indikatör stripi olarak tasarlanmıştır.
- İndikatör stripleri her poşet ve yükte kullanıma uygundur.
- İndikatör stripleri, uygun sıcaklık ve zaman hakkında bilgi vermektedir.
- İndikatör stripleri ISO 11140-1 standardına uygun olarak üretilmişlerdir.
- İndikatör stripleri kurşun, ağır metal ve sağlığa zararlı diğer kimyasalları içermez.
- Başarılı bir sterilizasyon işleminden sonra net ve kesin bir renk değişimi göstermektedir.
- Ürün etiketi üzerinde LOT, Üretim Tarihi ve Son Kullanım Tarihi bilgisi bulunmaktadır.

KİMYASAL İNDİKATÖR GRUBU

SINIF 5 KİMYASAL İNTEGRATÖR İNDİKATÖR (İLERLEMELİ) / BUHAR (STEAM)



ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	PAKET İÇİ ADEDİ	KOLİ İÇİ ADEDİ
50.500	Sınıf 5 Buhar Kimyasal İntegratör İndikatör (İlerlemeli)	100 Adet	80pk/100pk

- Buhar (Steam) integratör stripleri, sterilizasyon döngüsünün bütün kritik parametrelerine duyarlı olup biyolojik indikatöre en yakın sonucu verecek şekilde tasarlanmıştır.
- Ürünlerimiz 134°C'de 3,5 dakika ve 134°C'de 15 dakikada dönüşüm yapacak şekilde üretilmiştir.
- Buhar (Steam) sterilizatörlerinde çalışmaya uygun olarak üretilmiştir.
- Buhar (Steam) integratör strip olarak tasarlanmıştır.
- İndikatör stripleri her poşet ve her yükte kullanıma uygundur.
- İndikatör stripleri ISO 11140-1 standardına uygun olarak üretilmiştir.
- İndikatör stripleri kurşun, ağır metal ve sağlığa zararlı diğer kimyasalları içermez.
- Başarılı bir sterilizasyon işleminden sonra net ve kesin bir renk değişimi göstermektedir.
- Ürün özel olarak tasarlanmış, pencereli (ilerlemeli) model olarak kullanıma sunulmuştur.
- Ürün etiketi üzerinde LOT, Üretim Tarihi ve Son Kullanım Tarih bilgisi bulunmaktadır.

SINIF 5 KİMYASAL İNTEGRATÖR İNDİKATÖR/ BUHAR (STEAM)



ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	PAKET İÇİ ADEDİ	KOLİ İÇİ ADEDİ
50.100	Sınıf 5 Buhar Kimyasal İntegratör İndikatör	250 strip	80 paket
50.110	Sınıf 5 Buhar Kimyasal İntegratör İndikatör (Yapışkanlı)	250 strip	80 paket
50.200	Sınıf 5 Buhar Kimyasal İntegratör İndikatör (Dual)	500 strip	60 paket
50.210	Sınıf 5 Buhar Kimyasal İntegratör İndikatör (Dual, Yapışkanlı)	500 strip	60 paket

- Buhar (Steam) integratör stripleri, sterilizasyon döngüsünün bütün kritik parametrelerine duyarlı olup biyolojik indikatöre en yakın sonucu verecek şekilde tasarlanmıştır.
- Ürünlerimiz 134°C'de 3,5 dakika ve 134°C'de 15 dakikada dönüşüm yapacak şekilde üretilmiştir.
- Buhar (Steam) sterilizatörlerinde çalışmaya uygun olarak üretilmiştir.
- Buhar (Steam) integratör strip olarak tasarlanmıştır.
- İndikatör stripleri her poşet ve her yükte kullanıma uygundur.
- İndikatör stripleri ISO 11140-1 standardına uygun olarak üretilmiştir.
- İndikatör stripleri kurşun, ağır metal ve sağlığa zararlı diğer kimyasalları içermez.
- Başarılı bir sterilizasyon işleminden sonra net ve kesin bir renk değişimi göstermektedir.
- Ürün özel olarak tasarlanmış olup standart model, dual model, yapışkanlı model seçenekleri ile kullanıma sunulmuştur.
- Ürün etiketi üzerinde Lot, Üretim Tarihi ve Son Kullanım Tarih bilgisi bulunmaktadır.

KİMYASAL İNDİKATÖR GRUBU

SINIF 5 KİMYASAL İNTEGRATÖR İNDİKATÖR / ETİLEN OKSİT (EO)



ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	PAKET İÇ ADEDİ	KOLİ İÇ ADEDİ
51.100	Sınıf 5 Etilen Oksit (EO) Kimyasal İntegratör İndikatör	250 strip	80 paket
51.110	Sınıf 5 Etilen Oksit (EO) Kimyasal İntegratör İndikatör (Yapışkanlı)	250 strip	80 paket
51.200	Sınıf 5 Etilen Oksit (EO) Kimyasal İntegratör İndikatör (Dual)	500 strip	60 paket
51.210	Sınıf 5 Etilen Oksit (EO) Kimyasal İntegratör İndikatör (Dual, Yapışkanlı)	500 strip	60 paket

- Etilen Oksit (EO) kimyasal integratörler sterilizasyon döngüsünün bütün kritik parametrelerine duyarlı olup biyolojik indikatöre en yakın sonucu verecek şekilde tasarlanmıştır.
- Etilen Oksit (EO) sterilizatörlerinde çalışmaya uygun olarak üretilmiştir.
- İndikatör stripleri her poşet ve yükte kullanıma uygundur.
- İndikatör stripleri ISO 11140-1 standardına uygun olarak üretilmişlerdir.
- İndikatör stripleri kurşun, ağır metal ve sağlığa zararlı diğer kimyasalları içermez.
- Başarılı bir sterilizasyon işleminden sonra net ve kesin bir renk değişimi göstermektedir.
- Ürün özel olarak tasarlanmış standart model, dual model ve yapışkanlı model seçenekleri ile kullanıma sunulmuştur.
- Ürün etiketi üzerinde LOT, Üretim Tarihi ve Son Kullanım Tarih bilgisi bulunmaktadır.

SINIF 6 KİMYASAL EMULATÖR İNDİKATÖR / BUHAR (STEAM)



- Buhar (Steam) emulatör stripleri, sterilizasyon döngüsünün buhar, zaman ve ısı gibi kritik parametrelerine duyarlıdır.
- Buhar (Steam) sterilizatörlerinde 134°C- 3,5 dk, 134°C- 7 dk, 121 °C- 15 dk. çalışmaya uygun olarak üretilmiştir.
- Buhar (Steam) emulatör strip olarak tasarlanmıştır.
- Özellikle implant içermeyen yüklerin takibinde kullanılır.
- İndikatör stripleri her poşet ve yükte kullanıma uygundur.
- İndikatör stripleri ISO 11140-1 standardına uygun olarak üretilmişlerdir.
- İndikatör stripleri kurşun, ağır metal ve sağlığa zararlı diğer kimyasalları içermez.
- Başarılı bir sterilizasyon işleminden sonra net ve kesin bir renk değişimi göstermektedir.
- Ürün özel olarak tasarlanmış olup standart model, dual model ve yapışkanlı model seçenekleri ile kullanıma sunulmuştur.
- Ürün etiketi üzerinde LOT, Üretim Tarihi ve Son Kullanım Tarih bilgisi bulunmaktadır.

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	PAKET İÇİ ADEDİ	KOLİ İÇİ ADEDİ
60.103	Sınıf 6 Kimyasal Emulatör İndikatör (Buhar / 3,5 dk)	250 strip	80 paket
60.105	Sınıf 6 Kimyasal Emulatör İndikatör (Buhar / 5 dk)	250 strip	80 paket
60.107	Sınıf 6 Kimyasal Emulatör İndikatör (Buhar / 7 dk)	250 strip	80 paket
60.113	Sınıf 6 Kimyasal Emulatör İndikatör (Buhar / 3,5 dk / Yapışkanlı)	250 strip	80 paket
60.115	Sınıf 6 Kimyasal Emulatör İndikatör (Buhar / 5 dk / Yapışkanlı)	250 strip	80 paket
60.117	Sınıf 6 Kimyasal Emulatör İndikatör (Buhar / 7 dk / Yapışkanlı)	250 strip	80 paket
60.203	Sınıf 6 Kimyasal Emulatör İndikatör (Buhar / 3,5 dk / Dual)	500 strip	60 paket
60.205	Sınıf 6 Kimyasal Emulatör İndikatör (Buhar / 5 dk / Dual)	500 strip	60 paket
60.207	Sınıf 6 Kimyasal Emulatör İndikatör (Buhar / 7 dk / Dual)	500 strip	60 paket
60.213	Sınıf 6 Kimyasal Emulatör İndikatör (Buhar / 3,5 dk / Dual/ Yapışkanlı)	500 strip	60 paket
60.215	Sınıf 6 Kimyasal Emulatör İndikatör (Buhar / 5 dk / Dual/ Yapışkanlı)	500 strip	60 paket
60.217	Sınıf 6 Kimyasal Emulatör İndikatör (Buhar / 7 dk / Dual/ Yapışkanlı)	500 strip	60 paket

STANDART KREP/ SMS GRUBU STANDART KREP KAĞIDI

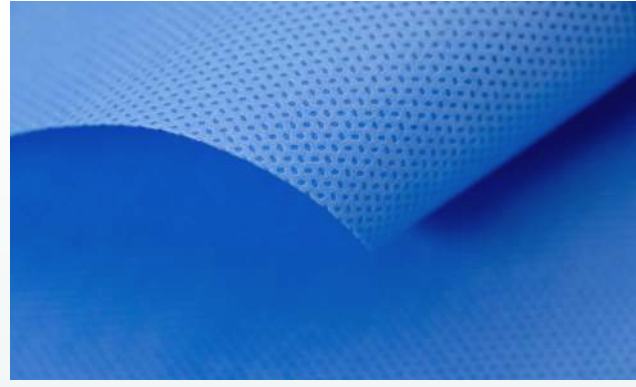


- %100 selülozdan imal edilmiştir.
- Kanıtlanmış mikrobiyal bariyer özeliğine sahiptir.
- Buhar (Steam), Etilen Oksit (EO), Formaldehit (FO) ve Gama sterilizasyonuna uygundur.
- Hem iç hem dış ambalaj olarak kullanılabilir.
- Bakterilerde çapraz bulaşmayı önlemek için güvenilir çözüm sunmaktadır.
- Farklı ebatlarda geniş ürün yelpazesine sahiptir.
- Mavi, yeşil ve beyaz renk seçenekleri ile kullanıcıya kolaylık sağlamaktadır.
- ISO 11607 ve EN 868-2 standardına uygun olarak üretilmişlerdir.
- Ürün etiketi üzerinde LOT, Üretim Tarihi ve Son Kullanım Tarih bilgisi bulunmaktadır.

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	ÜRÜN EBADI	KOLİ Çİ ADEDİ
CRG2525	Standart Krep Kağıdı, Yeşil, 60 GSM	25cm x 25cm	4000
CRG3030	Standart Krep Kağıdı, Yeşil, 60 GSM	30 cm x 30 cm	4000
CRG4040	Standart Krep Kağıdı, Yeşil, 60 GSM	40 cm x 40 cm	1000
CRG4545	Standart Krep Kağıdı, Yeşil, 60 GSM	45 cm x 45 cm	1000
CRG5050	Standart Krep Kağıdı, Yeşil, 60 GSM	50 cm x 50 cm	1000
CRG6060	Standart Krep Kağıdı, Yeşil, 60 GSM	60 cm x 60 cm	750
CRG7575	Standart Krep Kağıdı, Yeşil, 60 GSM	75 cm x 75cm	400
CRG9090	Standart Krep Kağıdı, Yeşil, 60 GSM	90 cm x 90cm	250
CRG100100	Standart Krep Kağıdı, Yeşil, 60 GSM	100 cm x 100cm	250
CRG120120	Standart Krep Kağıdı, Yeşil, 60 GSM	120 cm x 120 cm	200
CRB2525	Standart Krep Kağıdı, Mavi, 60 GSM	25 cm x 25 cm	4000
CRB3030	Standart Krep Kağıdı, Mavi, 60 GSM	30 cm x 30 cm	4000
CRB4040	Standart Krep Kağıdı, Mavi, 60 GSM	40 cm x 40 cm	1000
CRB4545	Standart Krep Kağıdı, Mavi, 60 GSM	45 cm x 45 cm	1000
CRB5050	Standart Krep Kağıdı, Mavi, 60 GSM	50 cm x 50 cm	1000
CRB6060	Standart Krep Kağıdı, Mavi, 60 GSM	60 cm x 60 cm	750
CRB7575	Standart Krep Kağıdı, Mavi, 60 GSM	75 cm x 75 cm	400
CRB9090	Standart Krep Kağıdı, Mavi, 60 GSM	90 cm x 90 cm	250
CRB100100	Standart Krep Kağıdı, Mavi, 60 GSM	100 cm x 100 cm	250
CRB120120	Standart Krep Kağıdı, Mavi, 60 GSM	120 cm x 120 cm	200

SMS WRAP KAĞIDI

- Polipropilen liflerinden yapılmış su geçirmez esnek dokunmamış malzemeden imal edilmiştir.
- Bakterilerde çapraz bulaşmayı önlemek için güvenilir çözüm sunmaktadır.
- Antistatik özelliktedir, lateks içermez.
- Gözenekli yapısı ile bakteriyel bariyer özeliğine sahiptir.
- Buhar (Steam), Hidrojen Peroksit (H₂O₂), Etilen Oksit (EO), Formaldehit (FO) ve Gama sterilizasyonuna uygundur.
- Hem iç hem dış bohçalama ambalaj olarak kullanılabilir.
- Farklı ebatlarda geniş ürün yelpazesine sahiptir.
- Yırtılma rezidansı kuvvetli, dengeli ve yüksektir.
- ISO 11607-1 ve EN 868-2 standardına uygun olarak üretilmişlerdir.
- Ürün etiketi üzerinde LOT, Üretim Tarihi ve Son Kullanım Tarih bilgisi bulunmaktadır.



ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	ÜRÜN EBADI	KOLİ Çİ ADEDİ
40SMS3030	SMS Wrap Kağıdı, 40 GSM	30 cm x 30 cm	2000
40SMS4040	SMS Wrap Kağıdı, 40 GSM	40 cm x 40 cm	1000
40SMS5050	SMS Wrap Kağıdı, 40 GSM	50 cm x 50 cm	600
40SMS6060	SMS Wrap Kağıdı, 40 GSM	60 cm x 60 cm	500
40SMS7575	SMS Wrap Kağıdı, 40 GSM	75 cm x 75 cm	200
40SMS9090	SMS Wrap Kağıdı, 40 GSM	90 cm x 90 cm	150
40SMS100100	SMS Wrap Kağıdı, 40 GSM	100 cm x 100 cm	200
40SMS120120	SMS Wrap Kağıdı, 40 GSM	120 cm x 120 cm	150
45SMS3030	SMS Wrap Kağıdı, 45 GSM	30 cm x 30 cm	2000
45SMS4040	SMS Wrap Kağıdı, 45 GSM	40 cm x 40 cm	1000
45SMS5050	SMS Wrap Kağıdı, 45 GSM	50 cm x 50 cm	600
45SMS6060	SMS Wrap Kağıdı, 45 GSM	60 cm x 60 cm	500
45SMS7575	SMS Wrap Kağıdı, 45 GSM	75 cm x 75 cm	200
45SMS9090	SMS Wrap Kağıdı, 45 GSM	90 cm x 90 cm	150
45SMS100100	SMS Wrap Kağıdı, 45 GSM	100 cm x 100 cm	150
45SMS120120	SMS Wrap Kağıdı, 45 GSM	120 cm x 120 cm	150
60SMS3030	SMS Wrap Kağıdı, 60 GSM	30 cm x 30 cm	2000
60SMS4040	SMS Wrap Kağıdı, 60 GSM	40 cm x 40 cm	1000
60SMS5050	SMS Wrap Kağıdı, 60 GSM	50 cm x 50 cm	600
60SMS6060	SMS Wrap Kağıdı, 60 GSM	60 cm x 60 cm	400
60SMS7575	SMS Wrap Kağıdı, 60 GSM	75 cm x 75 cm	150
60SMS9090	SMS Wrap Kağıdı, 60 GSM	90 cm x 90 cm	150
60SMS100100	SMS Wrap Kağıdı, 60 GSM	100 cm x 100 cm	150
60SMS120120	SMS Wrap Kağıdı, 60 GSM	120 cm x 120 cm	100

PERFORMANS TEST GRUBU



PROTEİN KALINTI TESTİ



- Protein Kalıntı Testi, tıbbi cihazların yıkama sonrasında yüzeylerinde protein kalıntısı olup olmadığını test eder.
- Uygulama, 10-20 saniye arasında, 1 mg hassasiyetle sonuç verir.
- Referans rengi protein varlığına göre değişir.
- Protein kalıntılarındaki renk değişimi nettir.

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	PAKET İÇİ ADEDİ	KOLİ İÇİ ADEDİ
90.300	Protein Kalıntı Testi	25 Adet	16 Paket

ULTRASONİK YIKAMA MAKİNASI PERFORMANS TESTİ



- Ultrasonik yıkama makinalarının performansını ve etkinliğini test etmek için üretilmiştir.
- Ürünümüz içerisinde özel solüsyon ve cam küreciklerden oluşan sürecin kontrolünü sağlayan performans testidir.
- Kullanıcıya görsel bilgi sağlar.
- Ergonomik olup kullanımı kolay bir tasarıma sahiptir.
- ISO 13485 Standartlarına uygun olarak üretilmişlerdir.
- Ürün etiketi üzerinde LOT, Üretim Tarihi ve Son Kullanım Tarihi bilgisi bulunmaktadır.

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	PAKET İÇİ ADEDİ	KOLİ İÇİ ADEDİ
90.160	Ultrasonik Yıkama Performans Testi	24 Adet	16 Paket

PERFORMANS TEST GRUBU

PVC YIKAMA ETKİNLİK İNDİKATÖRÜ



ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	PAKET İÇİ ADEDİ	KOLİ İÇİ ADEDİ
90.110	Alüminyum Yıkama Etkinlik İndikatörü	250 Adet	12 Paket
90.111	Yıkama Aparatı (Ultrasonik ve Yıkama Makinesi)	1 Adet	-



- Yıkama ve dezenfeksiyon makinasının etkinliğini ve işlemin izlenebilirliğini kontrol etmek için tasarlanmıştır.
- Temizlik ve etkinlik süreçlerinin kontrolünü sağlayan indikatördür.
- Kullanıcıya görsel bilgi sağlar.
- Ergonomik olup kullanımı kolay bir tasarıma sahiptir.
- Yıkama indikatörü holder ile kullanılmalıdır.
- ISO 15883-5 standardına uygun olarak üretilmişlerdir.
- Ürün etiketi üzerinde LOT, Üretim Tarihi ve Son Kullanım Tarih bilgisi bulunmaktadır.

ALÜMİNYUM YIKAMA ETKİNLİK İNDİKATÖRÜ



- Yıkama ve dezenfeksiyon makinasının etkinliğini ve işlemin izlenebilirliğini kontrol etmek için tasarlanmıştır.
- Yıkama ve dezenfeksiyon makinasının temizlik ve etkinlik süreçlerinin kontrolünü sağlar.
- Kullanıcıya görsel bilgi sağlar.
- Ergonomik olup kullanımı kolay bir tasarıma sahiptir.

- Yıkama indikatörü holder ile kullanılmalıdır.
- ISO 15883-5 standardına uygun olarak üretilmişlerdir.
- Ürün etiketi üzerinde LOT, Üretim Tarihi ve Son Kullanım Tarih bilgisi bulunmaktadır.

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	PAKET İÇİ ADEDİ	KOLİ İÇİ ADEDİ
90.100	PVC Yıkama Etkinlik İndikatörü	100 Adet	50 Paket
90.101	Yıkama Aparatı (Ultrasonik ve Yıkama Makinesi)	-	1 ad

ALÜMİNYUM ULTRASONİK YIKAMA İNDİKATÖRÜ



- Ultrasonik dezenfeksiyon makinasının etkinliğini ve işlemin izlenebilirliğini kontrol etmek için tasarlanmıştır.
- Temizlik ve etkinlik süreçlerinin kontrolünü sağlayan indikatördür.
- Kullanıcıya görsel bilgi sağlar.
- Ergonomik olup kullanımı kolay bir tasarıma sahiptir.

- Yıkama indikatörü tutucusu ile kullanılmalıdır.
- ISO 15883-5 standardına uygun olarak üretilmişlerdir.
- Ürün etiketi üzerinde LOT, Üretim Tarihi ve Son Kullanım Tarih bilgisi bulunmaktadır.

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	PAKET İÇİ ADEDİ	KOLİ İÇİ ADEDİ
90.150	Ultrasonik Yıkama Etkinlik İndikatörü	250 Adet	12 Paket
90.151	Yıkama Aparatı (Ultrasonik ve Yıkama Makinesi)	-	1 Adet

KİLİT VE ETİKET GRUBU

KONTEYNER KİLİDİ



ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	UYGUN STERİLİZASYON METODU	PAKET İÇİ ADEDİ	KOLİ İÇİ ADEDİ
80.200	İndikatörlü Konteyner Kilidi (Buhar)	Buhar	100 Paket	50 Paket
80.210	Konteyner Kilidi İndikatörsüz	Buhar / Etilen Oksit / H ₂ O ₂	100 Paket	50 Paket

- Plastik güvenlik kilitleri tek kullanımlık olarak tasarlanmıştır.
- Sterilizasyon işlemi öncesinde güvenlik amaçlı konteyner üzerine uygulanır.
- Sterilizasyon işlemi sonrası kullanıcı tarafından kırılarak sterilizasyon malzemelerinin güvenli olarak kullanımını sağlar.
- Konteyner kilitleri indikatörlü ve indikatörsüz çeşitleri bulunmaktadır.
- İndikatörlü konteyner kilitleri ISO 11140-1 ve ISO 11140-6 standardına uygunluk olarak üretilmiştir.
- Kullanılan indikatör kurşun, ağır metal ve sağlığa zararlı diğer kimyasalları içermez.
- Kilit proses indikatörleri net renk dönüşümü sağlamaktadır.
- Konteyner kilitleri mavi ve kırmızı renk seçenekleri ile sunulmaktadır.
- Kolay kullanıma sahiptir.
- Dayanıklı plastik malzemeden üretilmiştir.

KONTEYNER ETİKETİ

Ster. Date (Ster. Tarihi)	
Exp. Date (SKT)	
Ster. No. (Ster. No)	
Name (İsim)	

Changes to Black

safecheck **STEAM**

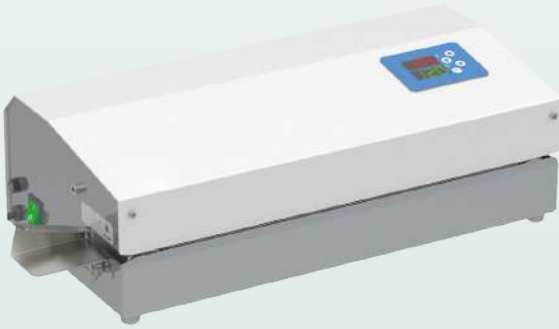
EN ISO 11140-1
LOT: CL180102
EXP: 01/2023
REF: CL80.100

ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	PAKET İÇİ ADEDİ	KOLİ İÇİ ADEDİ
80.100	Buhar (Steam) Konteyner Etiketi	100 Paket	50 Paket

- Buhar (Steam) sterilizasyon işlemlerinde kullanımına uygundur.
- ISO 11140-1 ve ISO 11140-6 standardına uygun olarak üretilmiştir.
- Ürün 121°C, 132°C veya 134°C'de buhar sterilizasyon işlemlerinde kullanılmak üzere tasarlanmıştır.
- İndikatör mürekkebi buhar sterilizasyonunun proses parametrelerine duyarlıdır.
- Kullanılan indikatör kurşun, ağır metal ve sağlığa zararlı diğer kimyasalları içermez.
- İndikatör renk dönüşümü nettir.
- İndikatör konteynerlerde kullanıma uygundur.
- Ürünümüz üzerinde Sterilizasyon Tarihi, Son Kullanma Tarihi, Sterilizatör Numarası bilgileri ve Kullanıcı İsim bilgileri kaydedilmesi için yeterli alan mevcuttur.

STERİLİZASYON KAPAMA CİHAZ GRUBU

MKC 400 KAPAMA CİHAZI



- Cihaz otomatik olarak poşet kapatma işlemini yapar.
- Kapatma sıcaklığı dijital olarak ayarlanabilmektedir.
- Hızlı ısıtma sistemi sayesinde 40 saniyede 180°C'ye ulaşabilmektedir.
- Gelişmiş düz seramik ısıtma elementleri oldukça uzun ömürlüdür.
- Ayarlanabilir baskı sistemi mevcuttur.
- $\pm 1^\circ\text{C}$ hassasiyet ile 60°C – 220°C aralığında kapatma yapabilmektedir.
- Kapatma hızı 10 m/dk'dır.
- Kapatma genişliği 12 mm olup sterilizasyon rulolarındaki tipte bariyerli, çok kuvvetli yapıştırma yapmaktadır.
- Döner tekerlekli sistemi ile her boy ruloyu kapatabilmektedir.
- Otomatik soğutma sistemlidir.
- Türkçe menüye sahiptir.
- 480 x 240 x 150 mm ölçülerinde, 15 kg ağırlığındadır.



MYKC 100 YAZICILI KAPAMA CİHAZI



- Cihaz otomatik olarak kapatma ve yazma işlemini yapar.
- Otomatik yazıcısı sayesinde Sterilizasyon Tarihi, Son Kullanım Tarihi, LOT, Operatör, vb. bilgileri rulolar üzerine yazabilmektedir.
- Kurulum ve operasyonel yeterlilik çalışmalarına yönelik, anlık yapıştırma kuvveti, yapıştırma sıcaklığı, kapatma hızı, tarih ve saat bilgisi basılabilmektedir. Yapışma sızdırmazlık testleri uygulanabilmektedir.
- 7" LCD renkli dokunmatik ekranı mevcuttur.
- Hızlı ısıtma sistemi sayesinde 40 saniyede 180°C'ye ulaşabilmektedir.
- $\pm 1^\circ\text{C}$ hassasiyet ile 60°C – 220°C aralığında kapatma yapabilmektedir.
- Kapatma hızı 10 m/dk'dır.
- Kapatma genişliği 12 mm olup sterilizasyon rulolarındaki tipte bariyerli, çok kuvvetli yapıştırma yapmaktadır.
- Döner tekerlekli sistemi ile her boy ruloyu kapatabilmektedir.

- Seramik tip rezistansları oldukça uzun ömürlüdür.
- Otomatik soğutma sistemlidir.
- Türkçe menüye sahiptir.
- 560 x 260 x 220 mm ölçülerinde, 18 kg ağırlığındadır.

PASLANMAZ EKİPMAN GRUBU



MMYT 1000 MALZEME YIKAMA TEZGAHI (ULTRASONİK CİHAZLI)



- * Steril olması gereken ortamlarda kullanılmak üzere AISE 304 kalite paslanmaz çelik kasa ve iskelet sistemi,
- * Çift cidarlı çarpma kapak ve kendinde kulp tasarımı,
- * İki adet gider tertibatlı eviye,
- * Birinci eviye için bir adet yaylı basınçlı ve ikinci eviye için bir adet spiral uzatmalı batarya,
- * Hava ve su tabancası,
- * Dijital kontrol paneli ultrasonik yıkama cihazı sistemi,
- * Çökertmeli üst tabla ve yüksek sırtlık,
- * Titreşim önleyici zemin dengesi sağlaması için pingo ayak,
- * Ölçü 700 x 1800 x 850 mm

MUYC 1001 ULTRASONİK YIKAMA CİHAZI



- * Steril olması gereken ortamlarda kullanılmak üzere AISE 304 kalite paslanmaz çelik kasa ve iskelet sistemi,
- * Digital kontrol paneli,
- * 28 litrelik kazan hacmi,
- * Harici mekanik tahliye vanası,
- * 220W enerji girişi ve harici kablo,
- * Taşıma kulpları,
- * Paslanmaz kapak ve paslanmaz sepet

MUYC 1001 ULTRASONİK YIKAMA CİHAZI

- * 304 kalite paslanmaz çelik,
- * Ergodinamik kaymaz silikon kabza,
- * Detaylı temizlik için 8 adet değiştirilebilir farklı uç,
- * Hava ve su basıncı ayarlanabilir tetik mekanizması,
- * Bağlantı adaptörleri ve spiral hortum,
- * Duvar askısı ve uç standı



PASLANMAZ EKİPMAN GRUBU

MKTA 3000 KONTEYNER TAŞIMA ARABASI

- * Steril olması gereken ortamlarda kullanılmak üzere AISE 304 kalite paslanmaz çelik kasa ve iskelet sistemi,
- * 180° açılabilen, kilit mekanizmalı çift cidarlı contalı kapak sistemi,
- * Kirliliğe yada temiz konteynerleri ve açık sepetleri taşımak amaçlı iki adet ara raf,
- * İki adet itme kulpu,
- * İki frenli dört adet medikal tekerlek,
- * Ölçü 650 x 1300 x 1200 mm



MKMTA 3005 KİRLİ MALZEME TAŞIMA ARABASI (BARIYERLİ)



- * Steril olması gereken ortamlarda kullanılmak üzere AISE 304 kalite paslanmaz çelik kasa ve iskelet sistemi,
- * Arabanın üç adet çöktürmeli taşıma tablası ve her bir tabla için bariyer sistemi,
- * İki adet itme kulpu,
- * İki frenli dört adet medikal tekerlek,
- * Ölçü 500 x 700 x 850 mm
- * Ölçü 550 x 700 x 850 mm
- * Ölçü 400 x 600 x 850 mm

MPT 4002 PAKETLEME TEZGAHI

- * Steril olması gereken ortamlarda kullanılmak üzere AISE 304 kalite paslanmaz çelik kasa ve iskelet sistemi,
- * Ergonomik kullanım için geniş üst tabla,
- * İki adet rulo askı alanı,
- * Bir adet rulo kesme mekanizması,
- * İki adet çıkarılabilen çok amaçlı raf ünitesi,
- * Her iki kolonda data ve 220V enerji girişi,
- * Bir adet poşet kapama cihazı,
- * Denge ve düzen amaçlı tasarlanmış bacak yapısı,
- * Titreşim önleyici zemin dengesi sağlaması için pingo ayak,
- * Ölçü 700 x 1800 x 850 mm





Başkent O.S.B., 19. Cadde No: 51
Sincan - Ankara - Türkiye
Kurumsal Mobil: 0549 497 43 56
Tel: +90 312 387 05 50
info@medster.com.tr

