

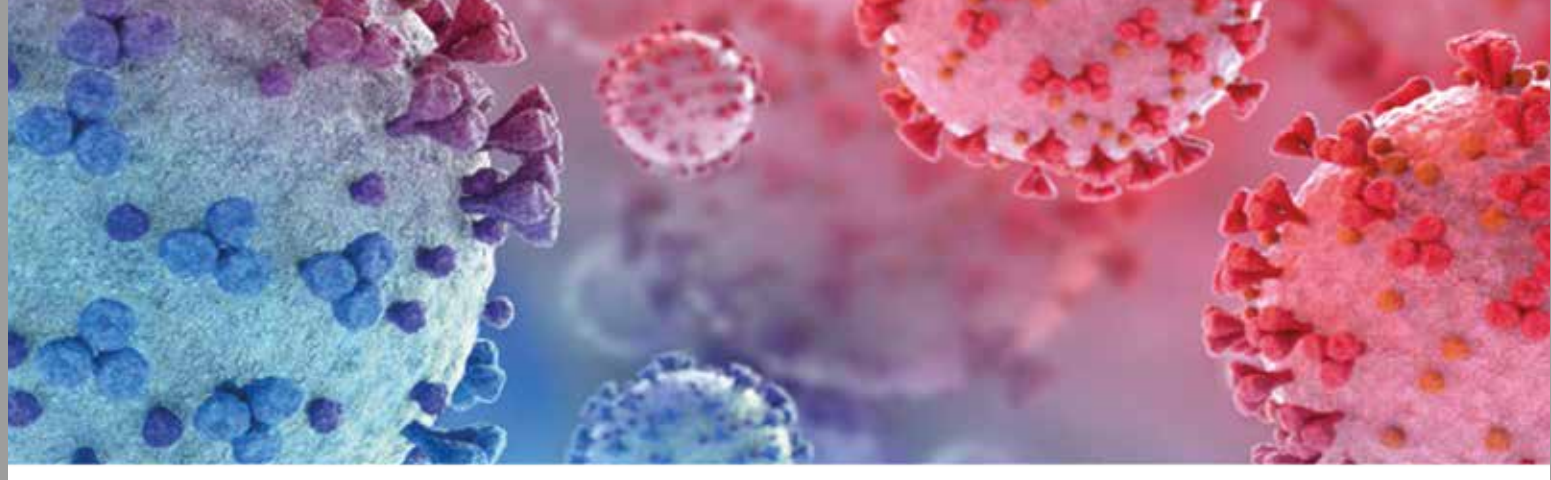
KALİTELİ ANALİZE
ÖNEM
VERİYORUZ...

MAY
GEN

naSTM®
Nucleic Acid Sample
Transport Medium

eSTM® 01
Extracted Sample
Transport Medium

eSTM® 02
Extracted Sample
Transport Medium



ÜRÜNÜN ADI : naSTM®
KUTU İÇERİĞİ : 100 adet naSTM®
Hacim 2 ml Kat.No: naSTM-02

GENEL BİLGİLER

Nükleik Asit Sample Transport Medium (naSTM®) hücre kültürü yöntemleri, tanı testleri ve moleküler biyoloji tekniklerini (PCR dahil) içeren araştırmalar için virüslerin ve bakterilerin moleküler yöntemlerle analizi için nükleik asitlerinin (DNA/RNA) güvenli transferini sağlar. naSTM® klinik örnekler veya çevresel örneklerin alınmasına uygundur. Bu ürün, laboratuvar analizleri aşamasına kadar örneklerin içerisindeki virüslerin ve bazı bakterilerin nükleik asitlerinin (DNA/RNA) korunmasını sağlar. Ürüne eklenen antimikrobiyal maddelerde olan viral bakteriler ve mantarların kontaminasyonunu engeller. Tüm lot numaraları üretim sonrası sterilizasyon testinden geçirilmektedir. Ürün, CE onaylı in vitro tanı amaçlı bir üründür.

KULLANIM AMACI

naSTM® viral ve bakteriyel enfeksiyonların tanısında nükleik asit amplifikasyon yöntemleri ile yapılacak analizler için, klinik veya çevresel örneklerin içinde bulunan virüs ve bakterilerin nükleik asitlerinin (DNA/RNA) uygun bir şekilde laboratuvara taşınması amacıyla kullanılır. naSTM® özellikle solunum yolu kaynaklı viral enfeksiyonların tanısında nükleik asit transferinde yaygın olarak kullanılmaktadır. İnfluenza A/B, SARS-CoV-2, SARS ve MERS Coronavirus, Adenoviral enfeksiyonlar gibi tüm dünyada salgın hastalıklar boyutunda olan viral hastalıkların moleküler tanısı için tasarlanmıştır. Bu ürün, benzer enfeksiyonların moleküler tanı testlerinin doğru yapılabilmesi için nükleik asitlerin (DNA/RNA) uygun koşullarda taşınması ve korunması amacı ile geliştirilmiştir. Ayrıca Herpes Simplex Virüsü, Varicella-Zoster Virüsü, İnfluenza Tip A (Yeni H1N1v, H5N1 ve H3N2 dahil) İnfluenza Tip B, RSV (Respiratory Syncytial Virus), Kabakulak virüsü, Adenovirus, Rhinovirus ve Enterovirüsler gibi bir çok virüsün nükleik asitlerinin (DNA/RNA) analiz aşamasına kadar transferini sağlar. Ortamda bulunan DNAz ve RNAz gibi nükleazları inhibe eder. Ayrıca bu enzimlerin ihtiyaç duyduğu ve moleküler tanıda sorun oluşturabilen magnezyumu bağlayıcı maddeler içerir.

İÇERİK

naSTM® içerdiği formül sayesinde nükleik asitlerin (DNA/RNA) stabilizasyonunu sağlar. İçeriğindeki antimikrobiyaller sayesinde bakteriyel ve fungal kontaminasyonu önler. Bu amaçla ürün uygun pH değerine (pH=8) ayarlanmıştır. naSTM® aşağıdaki tabloda sunulan maddelerin belirli konsantrasyonlarda birleşmesinden oluşmaktadır.

naSTM® İÇERİĞİNİ OLUŞTURAN KOMPONENTLER

Tris Tamponu (20mM)
EDTA Tamponu (2mM)
Antibiyotikler
Antifungaller

Kat. No	Açıklama
naSTM-02	naSTM® (Nucleic Acid Sample Transport Medium)



naSTM®
NUCLEIC ACID SAMPLE TRANSPORT MEDIUM
In vitro tanı amaçlı kullanım içindir.



ÜRÜNÜN ADI : eSTM®
KUTU İÇERİĞİ : 100 adet eSTM®
Hacim 1 ml Kat.No: eSTM-01

GENEL BİLGİLER

İnaktif ve Ekstrakte Sample Transport Medium (eSTM®) Hücre kültürü yöntemleri, tanı testleri ve moleküler biyoloji tekniklerini (PCR dahil) içeren araştırmalar için virüslerin ve bakterilerin inaktivasyonunu beş dakikada sağlamaktadır. Ayrıca moleküler yöntemlerle analizi için nükleik asitleri (DNA/RNA) ekstrakte edici özelliğindedir. eSTM® Klinik örnekler veya çevresel örneklerin alınmasına uygundur. Bu ürün, laboratuvar analizleri aşamasına kadar örneklerin içerisindeki virüslerin ve bazı bakterilerin inaktivasyonu ve nükleik asitlerin (DNA/RNA) açığa çıkmasını sağlar. Tüm lot numaraları üretim sonrası sterilizasyon testinden geçirilmektedir. Ürün CE onaylı in vitro tanı amaçlı bir üründür.

KULLANIM AMACI

eSTM® viral ve bakteriyel enfeksiyonların tanısında nükleik asit amplifikasyon yöntemleri ile yapılacak analizler için, klinik veya çevresel örneklerin içinde bulunan virüs ve bakterileri inaktif ederek nükleik asitlerini (DNA/RNA) ekstrasyonunu sağlar ve örneklerin uygun bir şekilde laboratuvara taşınması amacıyla kullanılır.

eSTM® özellikle solunum yolu kaynaklı viral enfeksiyonların tanısında alınan örneklerdeki mikroorganizmaların inaktivasyonunu sağlamak amacıyla nükleik asit transferinde yaygın olarak kullanılmaktadır. İnfluenza A/B, SARS-CoV-2, SARS ve MERS Coronavirus, Adeoviral enfeksiyonlar gibi tüm dünyada salgın hastalıklar boyutunda olan viral hastalıkların moleküler tanısı için tasarlanmıştır. Bu ürün, benzer enfeksiyonların moleküler tanı testlerinin doğru yapılabilmesi için nükleik asitlerin (DNA/RNA) ekstrasyonu, uygun koşullarda taşınması ve korunması amacıyla geliştirilmiştir. Ayrıca Herpes Simplex Virüsü, Varicella-Zoster Virüsü, İnfluenza Tip A (Yeni H1N1v, H5N1 ve H3N2 dahil) İnfluenza Tip B, RSV (Respiratory Syncytial Virus), Kabakulak Virüsü, Adenovirus, Rhinovirus ve Entorovirüsler gibi bir çok virüsün inaktivasyonu ve nükleik asitlerinin (DNA/RNA) analiz aşamalarına kadar transferini sağlar. Ortamda bulunan DNAz ve RNAz gibi nükleazları inhibe edici özelliği vardır. Ayrıca bu enzimlerin ihtiyaç duyduğu ve moleküler tanıda sonuç oluşturabilen magnezyumu bağlayıcı maddeler içerir.

İÇERİK

eSTM® içerdiği formülasyon sayesinde mikroorganizmaların inaktivasyonu ve nükleik asitlerinin (DNA/RNA) ekstrasyonunu sağlar. eSTM® aşağıdaki tablolarda sunulan maddelerin konsantrasyonlarında birleşmesinden oluşmaktadır.

eSTM® İÇERİĞİNİ OLUŞTURAN KOMPONENTLER

İnaktivasyon ve ekstrasyon tamponu.

eSTM® ürünümüz PCR kiti ile uyumludur.

Kat. No	Açıklama
eSTM-01	eSTM® (Extracted Sample Transport Medium)



eSTM®
EXTRACTED SAMPLE TRANSPORT MEDIUM
In vitro tanı amaçlı kullanım içindir.



ÜRÜNÜN ADI : eSTM®
KUTU İÇERİĞİ : 100 adet eSTM®
Hacim 2 ml Kat.No: eSTM-02

GENEL BİLGİLER

İnaktif ve Ekstrakte Sample Transport Medium (eSTM®) Hücre kültürü yöntemleri, tanı testleri ve moleküler biyoloji tekniklerini (PCR dahil) içeren araştırmalar için virüslerin ve bakterilerin inaktivasyonunu beş dakikada sağlamaktadır. Ayrıca moleküler yöntemlerle analizi için nükleik asitleri (DNA/RNA) ekstrakte edici özelliğindedir. eSTM® Klinik örnekler veya çevresel örneklerin alınmasına uygundur. Bu ürün, laboratuvar analizleri aşamasına kadar örneklerin içerisindeki virüslerin ve bazı bakterilerin inaktivasyonu ve nükleik asitlerin (DNA/RNA) açığa çıkmasını sağlar. Tüm lot numaraları üretim sonrası sterilizasyon testinden geçirilmektedir. Ürün CE onaylı in vitro tanı amaçlı bir üründür.

KULLANIM AMACI

eSTM® viral ve bakteriyel enfeksiyonların tanısında nükleik asit amplifikasyon yöntemleri ile yapılacak analizler için, klinik veya çevresel örneklerin içinde bulunan virüs ve bakterileri inaktif ederek nükleik asitlerini (DNA/RNA) ekstrasyonunu sağlar ve örneklerin uygun bir şekilde laboratuvara taşınması amacıyla kullanılır.

eSTM® özellikle solunum yolu kaynaklı viral enfeksiyonların tanısında alınan örneklerdeki mikroorganizmaların inaktivasyonunu sağlamak amacıyla nükleik asit transferinde yaygın olarak kullanılmaktadır. İnfluenza A/B, SARS-CoV-2, SARS ve MERS Coronavirus, Adeoviral enfeksiyonlar gibi tüm dünyada salgın hastalıklar boyutunda olan viral hastalıkların moleküler tanısı için tasarlanmıştır. Bu ürün, benzer enfeksiyonların moleküler tanı testlerinin doğru yapılabilmesi için nükleik asitlerin (DNA/RNA) ekstrasyonu, uygun koşullarda taşınması ve korunması amacıyla geliştirilmiştir. Ayrıca Herpes Simplex Virüsü, Varicella-Zoster Virüsü, İnfluenza Tip A (Yeni H1N1v, H5N1 ve H3N2 dahil) İnfluenza Tip B, RSV (Respiratory Syncytial Virus), Kabakulak Virüsü, Adenovirus, Rhinovirus ve Entorovirüsler gibi bir çok virüsün inaktivasyonu ve nükleik asitlerinin (DNA/RNA) analiz aşamalarına kadar transferini sağlar. Ortamda bulunan DNAz ve RNAz gibi nükleazları inhibe edici özelliği vardır. Ayrıca bu enzimlerin ihtiyaç duyduğu ve moleküler tanıda sonuç oluşturabilen magnezyumu bağlayıcı maddeler içerir.

İÇERİK

eSTM® içerdiği formülasyon sayesinde mikroorganizmaların inaktivasyonu ve nükleik asitlerinin (DNA/RNA) ekstrasyonunu sağlar. eSTM® aşağıdaki tablolarda sunulan maddelerin konsantrasyonlarında birleşmesinden oluşmaktadır.

eSTM® İÇERİĞİNİ OLUŞTURAN KOMPONENTLER

İnaktivasyon ve ekstrasyon tamponu.

eSTM® ürünümüz PCR kiti ile uyumludur.

Kat. No	Açıklama
eSTM-02	eSTM® (Extracted Sample Transport Medium)
eSTM-02m	eSTM® (Extracted Sample Transport Medium)



eSTM®
EXTRACTED SAMPLE TRANSPORT MEDIUM
In vitro tanı amaçlı kullanım içindir.



İşçi Blokları Mah. Mevlana Bulv. No.182 /B - 84 06530 Çankaya - Ankara - TÜRKİYE
Telefon: 0 312 220 56 50 Faks: 0 312 220 56 51 Email: info@maygen.com.tr