


### ANALİZ RAPORU

FİRMA ADI	NANOKAR NANO TEKNOLOJİK MALZEMELER		
ADRESİ	BAYIR MAH. SÜMER CAD. NUR İŞ HANI NO:6 MERKEZ/KARABÜK		
PROJE ADI	-		
NUMUNE CİNSİ	ANTİMİKROBİYAL SERAMİK		
ÜRETİM TARİHİ	-	ALINDIĞI YER	-
SON KULLANMA TARİHİ	-	NUMUNE SICAKLIĞI	-
ÜRETİCİ FİRMA/ MARKA	-	ORTAM SICAKLIĞI	-
AMBALAJ ŞEKLİ /TÜRÜ	PLASTİK KAP	ALINDIĞI/GELİŞ TARİHİ	03.05.2013
MİKTARI	4 ADET	ANALİZ BAŞLANGIÇ TARİHİ	03.05.2013
SERİ / PARTİ NO	-	RAPOR TARİHİ	09.05.2013
RAPOR/NUMUNE NO	03753-13	RAPOR SAYFA SAYISI	1/1

03/05/2013 tarihinde tarafınızca gönderilen "Antimikrobiyal Seramik" örneğinin JIS Z 2801'e, göre Escherichia coli ATCC 8739 için antibakteriyel etkiye sahip olduğu tespit edilmiştir.

  
Aygül Bora  
Mikrobiyoloji Bölümü Analisti

  
Çağlayan Çatal  
Mikrobiyoloji Bölüm Sorumlusu

  
Funda Şentürk  
Genel Müdür

BU ANALİZ RAPORU ADLİ-İDARİ VE REKLAM AMACI İLE KULLANILAMAZ. RAPORLARIMIZIN KISMEN ÇOĞALTILMASI VE ÜÇÜNCÜ ŞAHİSLARA VERİLMESİ İZİNİMİZE BAĞLIDIR. SONUÇLAR ANALİZİ YAPILAN NUMUNEYE AITTİR.

\*Rapora ilave olarak analizin ayrıntıları Ek 1' de bilgilerinize sunulmuş

F.02.02/Rev.3/18.01.12/31.05.10



EK:1 (Sayfa No:1/1)

## 03753-13 NUMARALI ANALİZ RAPORU DENEY SONUÇLARI

ANALİZ SONUÇLARI				ANTİMİKROBİYAL ETKİNLİK SONUCU (R değeri 2'den büyük olmalıdır)
Mikroorganizma Suşları	İnkübasyon Öncesi Başlangıç Bakteri Süspansiyonu Sayısı cfu/ml (Temas Anı 0.saat)	İnkübasyon Öncesi Başlangıç Bakteri Süspansiyonu Sayısı cfu/ml	İnkübasyon Sonrası Bakteri Süspansiyonu Sayısı cfu/ml	
Escherichia coli ATCC 8739	<b>3,9x10<sup>3</sup></b>	<b>4,4x10<sup>5</sup></b>	<b>1 300</b>	<b>R =2,53 (%99,5)</b>

KONTROL NUMUNESİ ANALİZ SONUÇLARI				ANTİMİKROBİYAL ETKİNLİK SONUCU (R değeri 2'den büyük olmalıdır)
Mikroorganizma Suşları	İnkübasyon Öncesi Başlangıç Bakteri Süspansiyonu Sayısı cfu/ml (Temas Anı 0.saat)	İnkübasyon Öncesi Başlangıç Bakteri Süspansiyonu Sayısı cfu/ml	İnkübasyon Sonrası Bakteri Süspansiyon u Sayısı cfu/ml	
Escherichia coli ATCC 8739	<b>3,9x10<sup>3</sup></b>	<b>4,4x10<sup>5</sup></b>	<b>480 000</b>	-

F.02.02/Rev.3/18.01.12/31.05.10

