



TSE DENEY ve KALİBRASYON MERKEZİ BAŞKANLIĞI
Elektroteknik ve Kimya Laboratuvarları Grup Başkanlığı
Gebze Biyogenetik ve Gıda Laboratuvarı Müdürlüğü

Adres:TSE Kalite Kampüsü Cumhuriyet Mah. 2258 Sok. No:10 Çayırova Tren İstasyonu Yanı Gebze/ KOCAELİ
Tel:+90 (262) 723 11 66 Fax: +90 (262) 723 16 40 E-posta:gebzegida@tse.org.tr Web:www.tse.org.tr

*HEADSHIP OF TSE TEST and CALIBRATION CENTER
BIOGENETICS AND FOOD LABORATORY*

Address:TSE Kalite Kampüsü Cumhuriyet Mah. 2258 Sok. No:10 Çayırova Tren İstasyonu Yanı Gebze/ KOCAELİ
Tel:+90 (262) 723 11 66 Fax: +90 (262) 723 16 40 E-mail:gebzegida@tse.org.tr Web:www.tse.org.tr

260702

06-15

MUAYENE VE DENEY RAPORU
TEST REPORT

Deneyi Talep Eden : WAVIN TR PLASTİK SANAYİ A.Ş.
(Adı,Adresi,Şehir vb.)
Customer (Name,Address,City etc.) (WAVIN TR PLASTİK SANAYİ A.Ş.: WAVIN TR PLASTİK A.Ş. CEYHAN YOLU ÜZERİ
7 KM P.O. BOX YÜREĞİR/ADANA Yüreğir-ADANA)

Deney Talep Tarihi/No : 03.06.2015 / 130599
Order Date / No

Numunenin Tanımı : POLİETİLEN BORU PE-RT, WAVIN 5.00 adet
(Cins, Marka, Tip, Tür, Model vb.)
Sample Description(Type,Mark,Model etc.)

Numune Kabul Tarihi : 03.06.2015
Test Item Receipt Date

Deneylerin Yapıldığı Tarih : 04.06.2015 - 24.06.2015
Date of Test

Uygulanan Standard / Metod : İlgili standartlar müteakip sayfalarda verilmiştir.
Applied Standard/Method

Raporun Sayfa Sayısı : 2
Number of pages of the report

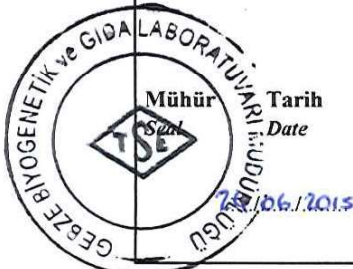
Açıklamalar :
Remarks

Yukarıda tanımlanan numune için laboratuvarımızda yapılan muayene ve deneylerden elde edilen sonuçlar müteakip sayfalarda verilmiştir.

The testing and /or measurement results are given on the following pages which are part of this report.

Bu rapor özel deney talebine istinaden düzenlenmiş olup, Standartlara Uygunluk Belgesi niteliğinde değildir. Partiyi temsil etmez, ayrıca ilan, reklam ve ihalelerde uygunluk belgesi niteliğinde kullanılamaz.

This test report was prepared upon customer's request, can not be used as certificate of conformity to standards, does not represent a batch and can not be used as conformity document for advertisements and procurements .



Mühür Tarih
Seal Date

Deney Sorumlusu
Person in charge of tests

Kontrol Eden
Reviewer

Onaylayan
Approved by

Esra SUSAM
Biyolog

Semra ŞENEL
Biyolog

Meriç KARACAN
Laboratuvar Müdürü

Bu rapor, hazırlayan laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürlü raporlar geçersizdir.

Bu rapor, sadece deneyi yapılan numune için geçerlidir ve "Ürün Belgesi" yerine geçmez.

This test report shall not be reproduced other than in full except with the written permission of the laboratory. Test reports without signature and seal are not valid.

This test report represents only tested sample(s), and shall not be used as Product Certificate

MUAYENE - DENEY SONUÇLARI TEST RESULTS

Laboratuvarımıza, "WAVİN TR PLASTİK SANAYİ A.Ş." tarafından gönderilen "POLİETİLEN BORU PE-RT" numunesi İçme ve Kullanma Suyuna Etkisi yönüyle talep edilen muayene ve deneylere tabi tutulmuş olup test sonuçları aşağıda verilmiştir.

DENEY TANIMI		LİMİT	METOT	BULUNAN SONUÇ DEĞERLENDİRME
n- Hexanda Ekstrakte Edilen Madde Miktarı ,%		En çok % 5,5 FDA,CFR21 177.1520	FDA,CFR21 177.1520	% 0,5
Ksilende Maximum Çözünbilme Fraksiyonu		En çok % 11,3 FDA,CFR21 177.1520	FDA,CFR21 177.1520	% 0,8
Boya geçirgenliği		Geçirgenlik vermemeli Alman Yönetmeliği	Laboratuvar içi metot	Geçirgenlik vermedi
Suya Geçen Toplam Migrasyon		En çok 10 mg/dm ² TGK 2013/34	TS EN 1186-3	6 mg/dm ²
AĞIR METALLER	Kurşun	En çok % 0,01 TGK Gıda ile Temas Eden Madde ve Malzemeler Yönetmeliği/2011	Laboratuvar içi metot	% 0,00
	Arsenik	En çok % 0,01 TGK Gıda ile Temas Eden Madde ve Malzemeler Yönetmeliği/2011	Laboratuvar içi metot	% 0,00
	Krom	En çok % 0,1 TGK Gıda ile Temas Eden Madde ve Malzemeler Yönetmeliği/2011	Laboratuvar içi metot	% 0,00
	Antimon	En çok % 0,05 TGK Gıda ile Temas Eden Madde ve Malzemeler Yönetmeliği/2011	Laboratuvar içi metot	% 0,00
	Cıva	En çok % 0,005 TGK Gıda ile Temas Eden Madde ve Malzemeler Yönetmeliği/2011	Laboratuvar içi metot	% 0,00
	Kadmiyum	En çok % 0,01 TGK Gıda ile Temas Eden Madde ve Malzemeler Yönetmeliği/2011	Laboratuvar içi metot	% 0,00
	Selenyum	En çok % 0,01 TGK Gıda ile Temas Eden Madde ve Malzemeler Yönetmeliği/2011	Laboratuvar içi metot	% 0,00
	Baryum	En çok % 0,01 TGK Gıda ile Temas Eden Madde ve Malzemeler Yönetmeliği/2011	Laboratuvar içi metot	% 0,00

