

TEST RAPORU

Rapor Durumu : **UYGUN**

Rapor No: TTS-0000605
Müşterinin Adı: PINARSAN PLASTİK ELEKTRİK İNŞAAT TAAHHÜT NAKLIYAT PAZARLAMA SAN. TİC. A.Ş.
Adresi : Karpuzsekisi Mahallesi 24.Cadde No:92 Hacılar/ KAYSERİ
İlgili Kişi : Oğuz AKTAŞ
İlgili Kişi Telefon : -
İlgili Kişi Faks : -
İlgili Kişi e-posta Adresi: oguz@fcqstandard.com.tr
Üretici: PINARSAN PLASTİK ELEKTRİK İNŞAAT TAAHHÜT NAKLIYAT PAZARLAMA SANAYİ TİCARET ANONİM ŞİRKETİ
Numune Kabul Tarihi : 31.01.2024
Rapor Çıkış Tarihi : 02.02.2024
Rapor Sayfa Sayısı : 4
Numune Tanımı : Göz Çoklayıcı HDPE Boru

Açıklama:

Ürün Model / İtem No : -

	ANALİZ ADI	METOT TANIMI	SONUÇ
*	Kurşun (Pb), Kadmiyum (Cd), Civa (Hg) Tayini	IEC 62321-4	P
*	Fitalat Tayini	IEC 62321-8	P
*	Krom +6 (Cr VI) Tayini	IEC 62321-7	NA
	Polibromlanmış Bifenil (PBB) ve Difenil Eter (PBDE)	IEC 62321-6	P

P = GEÇER / F = KALIR / NR = SINIR DEĞER BELİRTİLMEMİŞTİR / SC=TESTİ DEVAM EDİYOR / X = TESTE EDİLMEMİŞ NUMUNE / NA = TESTE UYGUN DEĞİLDİR / LS = YETERSİZ NUMUN / NC = YORUM YOK

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren TTS Laboratuvar Hizmetleri İthalat İhracat San. ve Tic. Ltd. Şti. , TÜRKAK' tan AB-1802-T akreditasyon dosya numarası ile TS EN ISO / IEC 17025 standardına göre akredite edilmiştir.

Türk Akreditasyon Kurumu(TÜRKAK) deney raporlarının tanınırlığı konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği(EA) ile Çok Taraflı Anlaşma ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği(ILAC) ile karşılıklı tanınma anlaşması imzalanmıştır.

Beyan edilen genişletilmiş ölçüm belirsizliği, standart belirsizliğin, k=2 olarak alınan genişletme katsayısı ile çarpımı sonucunda bulunan değerdir ve %95 oranında güvenilirlik sağlamaktadır.

- Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz.
- Bu rapor adli-idari işlemlerde ve reklam amacıyla kullanılamaz.
- Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir.
- Bu rapor, laboratuvarın onayı olmadan çoğaltılamaz.
- İmzasız ve mühürlü raporlar geçersizdir.
- Limit değerlerinin birimleri bulgu birimleriyle aynıdır.
- * işaretli analizler akreditasyon kapsamındadır.
- Değerlendirmede "Basit Kabul Kuralı" kullanılmıştır.

Analizi Yapan
Kimyasal An. Lab.Bir. Personeli
Ayça SARAL

Onaylayan
Laboratuvar Müdürü
Damla DAMAR BASSU



TTS Laboratuvar Hizmetleri İth. İhr. San. ve Tic. Ltd. Şti.
Çakmaklı Mah. Hadımköy Yolu Cad. Ufuk Plaza Sitesi No:57/20
Büyükcçekmece 34500 İSTANBUL / TÜRKİYE
Tel: 0212 886 58 87 Mobil: 0553 474 22 43

Web: www.ttslaboratuvar.com E-mail: info@ttslaboratuvar.com

TEST RAPORU

Örnek No	Parça Tanımlamaları / Açıklama		
	Kısım	Materyal Türü	Açıklama
1	Mavi Renkli Göz Çoklayıcı HDPE Boru	Plastik	

Açıklama

P : Sonuç, istenen değerleri karşılamaktadır.

F : Sonuç, istenen değerleri karşılamamaktadır.

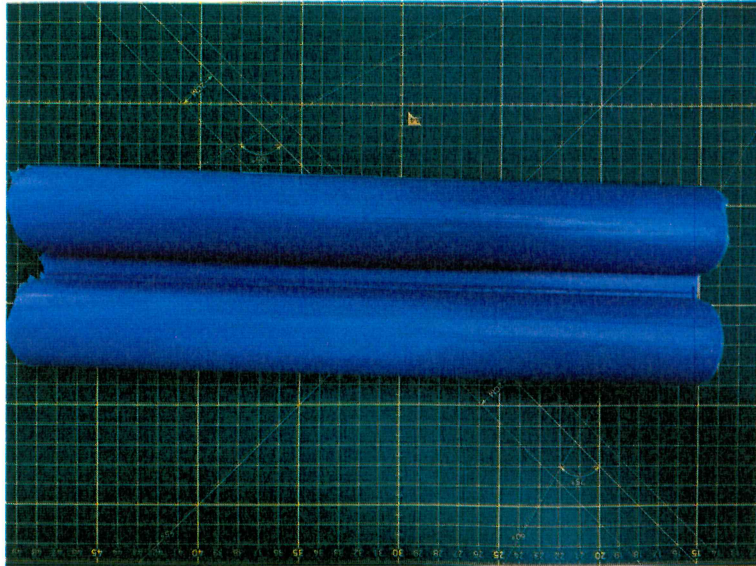
NA : İlgili kısım istenen test için uygulanabilir değildir veya test numuneye uygulanmamıştır.

LS : Numune, test için yeterli değildir.

ND : Tespit Edilmedi

% = yüzde 10000 mg/kg = %1 Tespit Sınırı

ÜRÜN FOTOĞRAFI



TTS Laboratuvar Hizmetleri İth. İhr. San. ve Tic. Ltd. Şti.
Çakmaklı Mah. Hadımköy Yolu Cad. Ufuk Plaza Sitesi No:57/20
Büyükkçekmece 34500 İSTANBUL / TÜRKİYE
Tel: 0212 886 58 87 Mobil: 0553 474 22 43

Web: www.ttslaboratuvar.com **E-mail:** info@ttslaboratuvar.com

TEST RAPORU

Test TS EN ISO/IEC 17025 AB-1802-T
AB-1802-T
TTS-0000605
02-24

Sonuçlar							
Parametreler	Kurşun (Pb)	Kadmiyum (Cd)	Civa (Hg)	Krom VI (Cr VI)	PBBs	PBDEs	Sonuç
Birim	mg/kg						-
Test Ögeleri							
1	ND	ND	ND	NA	ND	ND	GEÇER

Sonuçlar					
Parametreler	BBP	DBP	DEHP	DIBP	Sonuç
Birim	mg/kg				GEÇER
Test Ögeleri					
1	ND	ND	ND	ND	GEÇER

Raporlama Limiti : Toplam ftalat % 0.1
: 25 ppm (% 0.0025)
: Küçüktür ppm (milyonda kısım) : mg/kg

Kontrol Edilen Ftalatlar :

Di-(2-ethylhexyl)-phthalate (DEHP) (CAS No : 117-81-7)
Di-isodecyl phthalate (DIDP) (CAS No : 26761-40-0/68515-49-1)
Butylbenzyl phthalate (BBP) (CAS No : 85-68-7)
Dibutylphthalate (DBP) (CAS No : 84-74-2)

Gaz Kromatografi-Kütle Spektroskopisi (GC-MS) cihazı ile tayin edilmiştir.



TTS Laboratuvar Hizmetleri İth. İhr. San. ve Tic. Ltd. Şti.
Çakmaklı Mah. Hadımköy Yolu Cad. Ufuk Plaza Sitesi No:57/20
Büyükcçekmece 34500 İSTANBUL / TÜRKİYE
Tel: 0212 886 58 87 Mobil: 0553 474 22 43
Web: www.ttslaboratuvar.com E-mail: info@ttslaboratuvar.com

TEST RAPORU

Test TS EN ISO/IEC 17025
AB-1802-T
AB-1802-T
TTS-0000605
02-24

ANALİZLER	SONUÇ	AÇIKLAMA
Bazı Tehlikeli Maddelerin Kullanım Alanlarının Kısıtlanmasına İlişkin 2011/65/EU sayılı Avrupa Parlamentosu ve Konsey Yönergesi Elektrikli ve Elektronik Ekipmanlar (RoHS)	GEÇER	-
Avrupa Parlamentosu ve 2011/65/EU sayılı Elektrikli ve Elektronik Ekipmanlarda (RoHS) Bazı Tehlikeli Maddelerin Kullanımının Kısıtlanmasına İlişkin Konsey Direktifinin BBP/DBP/DEHP/DIBP içerik gereksinimleri, Değişiklik Direktifi 2015/863/EU	GEÇER	-

TEST AKIŞ ŞEMASI

