



## TEST RAPORU

Sayfa 1 / 2

**RAPOR NUMARASI**

**TURA140146003**

**BAŞVURAN FİRMA :**

**Kaya Plastik Branda San. Tic. Ltd. Şti.**

**ADRESİ :**

Fevzipaşa Mah. Söğüt Cad.No:7 Değirmenköy-Silivri İstanbul TÜRKİYE  
FAKS NO : 0212 735 39 37  
İlgili kişi : Şaban Kahraman (saban@kayaplastik.com.tr)

**NUMUNE TANIMI :**

Gri 1000 Deuier Tarp 2X

**GİRİŞ TARİHİ :**

18 Eylül, 2014 (11:10)

**ÇIKIŞ TARİHİ :**

22 Eylül, 2014

**NOT :**

Numunenin test sonuçları, müşteri talebi ile TURA140143119 nolu rapordan alınmıştır.

| TEST           | Numune |
|----------------|--------|
| TOPLAM FİTALAT | G      |

G = MÜŞTERİNİN STANDARDINA GÖRE GEÇMİŞTİR / K = MÜŞTERİNİN STANDARDINA GÖRE KALMIŞTIR / NR = MÜŞTERİ STANDARD BELİRTMEMİŞTİR / X=TEST YAPILMADI

Bu test sonuçları sadece test edilen numuneye aittir. Bu test raporunun hiç bir bölümü tek başına ve/veya ayrı ayrı kopyalanamaz ve INTERTEK Test Hizmetleri A.Ş.'nin yazılı izni olmadan kopyalanıp çoğaltılamaz, üçüncü şahıslarla paylaşılabilir ve reklam aracı olarak kullanılamaz.

Rapordaki belirsizlik değerleri %95 güvenilirlik derecesini sağlayacak şekilde standard belirsizlik değerlerinin bir örtme faktörü K=2 ile çarpılması temeline dayanır. Belirsizlik değeri hesaplaması ISO/IEC 17025'e ve TURKAK akreditasyon isteklerine göre yapılmıştır. Aksi belirtilmedikçe geçti ve kaldı değerleri belirsizlik değerleri gözetilmeksizin verilir. Belirsizlik değerleri dikkate alındığında sonuçlar sınırda olabilir. Sınırdaki sonuçların müşterinin standardına göre pozisyonunun belirlenmesi için tekrar test edilmelidir. Fikirler ve yorumlar TURKAK akreditasyonunun kapsamı dışında belirtilir. (\*) ile belirtilen testler TURKAK akreditasyon kapsamı dışında kalan testlerdir.

Aşkın Güneri  
Koordinatör

Neslihan Sözer  
Kimya Laboratuvar Müdürü



**Intertek Test Hizmetleri A.S.**  
Merkez Mahallesi Sanayi Cad. No.23 Altındag Plaza Yenibosna 34197 - ISTANBUL / TURKEY  
Phone : +90.212. 496 46 46 Fax: +90.212. 452 80 55  
e-mail :intertekcg.turkiye@intertek.com  
www.intertek-turkey.com



140146003

## Test Metodu

## Sonuç

## Sınır Değerler

**Toplam Fitalat**

INTERTEK IHTM AL.2.026 based on EN 14372 : 2004  
Gaz Kromatografisi Kütle Spektrometresi (GC-MS) Analizi

| <u>Numune 1</u>              | <u>SONUÇ (%w/w)</u>   |
|------------------------------|-----------------------|
| DIBUTYL FİTALAT (DBP)        | ND                    |
| DIETHYL HEXYL FİTALAT (DEHP) | 343 ppm               |
| BENZYL BUTYL FİTALAT (BBP)   | ND                    |
| ÜÇ FİTALAT TOPLAMI           | 343 ppm               |
| SINIR DEĞER (MAKSİMUM)       | TOPLAM 0.1% (1000 pm) |
|                              |                       |
|                              | <u>SONUÇ (%w/w)</u>   |
| DI-ISO-NONYL FİTALAT (DINP)  | ND                    |
| DI-N-OCTYL FİTALAT (DNOP)    | ND                    |
| DI-ISO-DECYL FİTALAT (DIDP)  | ND                    |
| ÜÇ FİTALAT TOPLAMI           | ND                    |
| SINIR DEĞER (MAKSİMUM)       | TOPLAM 0.1% (1000 pm) |

NOT : = Yukarıdaki limitler 14 Aralık 2005 tarihli EEC direktifinden (2005/84/EC) alınmıştır.

ppm (milyonda bir) =mg / kg  
Dedeksiyon limiti DINP, DIDP : 100 ppm, Diğer Fitalatlar: 10 ppm  
< =Küçüktür  
\* =Limit aşımı  
ND = Tespit Edilmedi

(Toplam Belirsizlik=±5 %)

## TEST RAPORUNUN SONU ##