



T.C.  
GIDA, TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI  
KALİTE SİSTEM ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI  
ÖZEL İSTEK MUAYENE VE ANALİZ RAPORU



AB-0125-T  
9002018000007  
17.01.2018

Rapor No : 9002018000007 Tarih : 17.01.2018

Analizin Amacı : ÖZEL İSTEK  
Numuneyi Gönderen : KONTENSAN KONYA TENEKE KUTU  
AMBALAJ VE MAKİNA SANAYİ VE  
TİCARET A.Ş.



Müşteri Kodu : -  
Numune Alma Tutanağı Tarih ve Sayısı : - / -  
Analizin Başlama ve Bitiş Tarihi : 02/01/2018 / 16/01/2018

Numunenin  
Cinsi : LAKLI TENEKE AMBALAJI  
Ambalajı : AÇIK/KARTON KOLİ İÇİNDE  
Üretim ve Son Kullanma T. : - / -  
Seri - Parti No : - / -  
Miktarı (Net) : 16 Adet  
Marka/Üretici Firma Adı : - / -  
Kod Numarası : -

2.10-F61 Rev.2

Numunenin Laboratuara Geldiği Tarih ve Saat : 02/01/2018 10:51  
Ürün/Reyon/Numune Kabulde Ölçülen Sıcaklık : - / - °C

Analiz	Sonuç	Limit Değer		Uygunluk	Ölçüm Limiti	Geri Kazanım	Ölçüm Belirsizliği	Analiz Metodu
		Min	Max					
Aerobik Koloni Sayımı 30 °C de(*)	Tespit Edilemedi	-	-	-	-	-	-	ISO 18593, TS EN ISO 4833-1
Koliform Bakteri Sayımı(*)	Tespit Edilemedi	-	-	-	-	-	-	ISO 18593, 2004, TS ISO 4832
Küf ve Maya Sayımı(*)	Tespit Edilemedi	-	-	-	-	-	-	ISO 18593, 2004, ISO 21527-2
Toplam Migrasyon (% 10 Etanol)(*) <sup>1. 2. 8</sup>	Tespit Edilemedi	10 mg/dm <sup>2</sup>	10 mg/dm <sup>2</sup>	+	2 mg/dm <sup>2</sup>	-	-	TS EN 1186-9 Mart 2006 , TS EN 1186-3 Mart 2006
Toplam Migrasyon (% 3 Asetik Asit)(*) <sup>3. 4. 8</sup>	3.0 mg/dm <sup>2</sup>	10 mg/dm <sup>2</sup>	10 mg/dm <sup>2</sup>	+	2 mg/dm <sup>2</sup>	-	-	TS EN 1186-9 Mart 2006 , TS EN 1186-3 Mart 2006
Toplam Migrasyon (Yağlı Simulantta-Etanol)(*) <sup>5. 2. 6. 8</sup>	5.1 mg/dm <sup>2</sup>	10 mg/dm <sup>2</sup>	10 mg/dm <sup>2</sup>	+	2 mg/dm <sup>2</sup>	-	-	TS EN 1186-14, Ocak 2004; TS EN 1186-3, Mart 2006
Toplam Migrasyon (Yağlı Simulantta-Isooktan)(*) <sup>7. 2. 6. 8</sup>	3.9 mg/dm <sup>2</sup>	10 mg/dm <sup>2</sup>	10 mg/dm <sup>2</sup>	+	2 mg/dm <sup>2</sup>	-	-	TS EN 1186-14, Ocak 2004; TS EN 1186-3, Mart 2006

<sup>1</sup> : Analiz koşulları: 10% Etanol, 40°C, 10 gün  
<sup>2</sup> : Numune hazırlamada doldurma metodu kullanılmıştır  
<sup>3</sup> : Analiz koşulları: 3% Asetik Asit, 40°C, 10 gün  
<sup>4</sup> : Numune hazırlamada doldurma metodu kullanılmıştır

<sup>5</sup> : Analiz koşulları: 95% Etanol, 40°C, 10 gün  
<sup>6</sup> : İndirgenme faktörü uygulanmamıştır

<sup>7</sup> : Analiz koşulları: Isooktan, 20°C, 2 gün

<sup>8</sup> : Limit Referansı: TGK 2013/34, Commission Regulation (EU) No: 10/2011

**Kalite Sistem Laboratuvarları A.Ş. Akreditasyon No: AB-0125-T**

**Değirmen Sok. Ar Plaza B Blok No:16 34742 Kozyatağı Kadıköy/İST**

**Tel. : (0216) 445 27 27 (pbx) Faks : (0216) 416 07 08-09 E-posta : info@kalitesistem.com**



T.C.  
GIDA, TARIM VE HAYVANCILIK BAKANLIĞI  
KALİTE SİSTEM ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUARI  
ÖZEL İSTEK MUAYENE VE ANALİZ RAPORU



AB-0125-T
9002018000007
17.01.2018

Rapor No : 9002018000007 Tarih : 17.01.2018

Numune Notu: 1- Numuneye ilişkin tüm bilgiler işletmeye aittir.  
2- Numune kapalı firma ambalajında laboratuara ulaşmıştır.

Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir.

- Not: 1- Bu analiz raporu adli-idari işlemlerde ve reklam amacıyla kullanılamaz.  
2- Bu analiz raporunun hiç bir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz.  
3- Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir.  
4- İznimiz alınmadan raporlarımız çoğaltılamaz ve yayınlanamaz. İmzasız raporlar geçersizdir.  
5- (\*) ile işaretli analizler akredite edilmiştir.

Mikrobiyoloji Birim Sorumlusu

Selçuk TAŞDAN  
Yüksek Biyolog

Ambalaj Analizleri Birim Sorumlusu

Gökhan MERCAN  
Kimyager

Tasdik Olunur - 17.01.2018

Numune Kabul ve Rapor Düzenleme Birim Sorumlusu

Mesut ÖZDEMİR  
Gıda Teknikeri

Müdür

Sabahnur DEMİRCİ  
Gıda Mühendisi