



TC Gıda Tarım ve
Hayvancılık Bakanlığı
LTS Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı



Rapor No/**Report No**:LTS.01.2017.00173

Rapor Tarihi/ **Report Date**: 09.02.2017

Analizin Amacı/ **Type of Report**: Özel İstek / **Special Client**

Numuneyi Gönderen Kuruluş/ **Customer Name**:

Adres/**Adress**:

Üretici Firma Adı/**Producer Name**:

Numunenin Laboratuvara Geldiği;

Tarih ve Saat/**Sample Received on**: 19.01.2017 ve 10:38 /**19.01.2017 and 10:38**

Analizin Tarihi/**Start & End of Analysis**: 19.01.2017-08.02.2017 / **19.01.2017 -08.02.2017**

Numunenin Adı/**Sample Name**: 1000 CC High Lid Rectangular Hinged Container

Marka /**Brand**:

Cinsi / **Type**: Plastik Malzeme / **Plastic Material**

Miktarı / **Quantity**: 50 Adet / **50 Pieces**

Ambalajı/**Packaging**: Naylon Torba / **Nylon Bag**

Alındığı Yer/Tarih/Saat/**Location /Date / Time of sampling**: / /19.01.2017/ /

Üretim/Son Kullanma Tarihi/**Production Date and Expiration Date**: 03.12.2016

Seri Parti No/**Serial / Batch No**: -

Geliş Sıcaklığı/**Temperature**: **23.1**

Alınma Sıcaklığı/ **Taken Temperature**:

YAPILAN ANALİZLER / PARAMETER	ANALİZ SONUÇLARI / RESULT	LİMİT DEĞER/LIMIT VALUE	**U/UD/ ASSESMENT**	Ölçüm Limiti/Detection Limit	Metot/Test Method	A
1-Bitkisel Yağlı Migrasyon (mg/dm ²)/Vegetable Oil (mg/dm ²)	(70C 2Saat)<0,1 / (70C 2Hours)<0,1	<10	UYGUN/APPROPRIATE	-	TS EN 1186-2	*
Spesifik Migrasyon-Bisphenol A/ Specific Migration (Bisphenol A)(mg/kg)	Tespit Edilmedi/ Not Detected	<0,6	UYGUN/APPROPRIATE	0.01 mg/kg	TS EN 14372	*
Toplam Migrasyon(MPPO) (mg/dm ²) / Migration Testing (General / Specific)(MPPO) (mg/dm ²)	(70C 2 Saat)<0,1 / (70C 2 Hour)<0,1	<10	UYGUN/APPROPRIATE	-	TS EN 14338	*
Toplam Migrasyon (isooctane) (mg/dm ²) / Migration Testing (General/Spesific) (isooctane)(mg/dm ²)	(40C 30 Dakika)=3,4 / (40C 30 Minutes)=3,4	<10	UYGUN/APPROPRIATE	-	TS EN 1186-14	*
Toplam Migrasyon(mg/dm ²) / Migration Testing (General / Spesific) (mg/dm ²)	%10 Etil Alkol(70C 2 Saat)<0,1 %20 Etil Alkol(70C 2 Saat)= 1,7 %3 Asetik Asit (70C 2 Saat)<0,1 %50 Etil Alkol(70C 2 Saat)=1,9 %95	<10	UYGUN/APPROPRIATE	-	TS EN 1186-9	

	Etil Alkol(60C 2 Saat)= 4,0/ In 10% Ethyl Alcohol(70C 2 Hour)<0,1 In 20% Ethyl Alcohol(70C 2 Hour)=1,7 In 3% Asetic Acid (70C 2 Hour)<0,1 In 50% Ethyl Alcohol(70C 2 Hour)=1,9 In 95% Ethyl Alcohol(60C 2 Hour)=4,0					
--	---	--	--	--	--	--

** Migrasyon Testi, Türk Gıda Kodeksi - Gıda Maddeleri İle Temas Eden Plastik Madde ve Malzemeler Tebliğinde yer alan "TM3" standart test koşuluna göre gerçekleştirilmiştir.

**Migration Testing, Turkish Food Codex- Regulation on Materials and Articles That are in Contact with the Foodstuffs is performed according to the 'TM 3' standard test condition.

** Uygunluk durumu, Türk Gıda Kodeksi - Gıda Maddeleri İle Temasta Bulunan Plastik Madde ve Malzemeler Tebliğinde yer alan limit değerlere göre değerlendirilmiştir.

** Compliance status, Turkish Food Codex- Communique on Materials and Articles That are in Contact with the Foodstuffs is evaluated according to the limit values.

Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir.

- Not: 1- Bu analiz raporunun hiç bir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz.
2- Bu analiz raporu adli-idari işlemlerde ve reklam amacıyla kullanılamaz.
3- Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir.
4- * işaretli metodlar akreditasyon kapsamındadır.
5- Kutunun sindirim amaçlı kullanılması için onaylandığını onaylıyoruz
6- LC No.17 500457

The values above are detected as a result of the performed tests on submitted samples.

Note-1-Any part of this analysis report can not be used alone or separately.

- 2- Test results are valid for the sample noted above.
3-This analysis report can not be used for advertisement and/or judicial-administrative issues.
4- * =Accredited test

5- We approve that the box are destined for alimentary use

6- LC No.17 500457

Mihrab KARA

Kimyasal Analiz Birim Sorumlusu

Düzenleme Birim Sorumlusu

Firuze DURUKAN

Numune Kabul ve Rapor Head of Chemical Divison

Supervisor of Sample Receiving and Reporting Section

Tasdik Olunur

Approved By
Aslı ONAT DÜLKADİROĞLU
Laboratuvar Müdürü
Laboratory Manager

