



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
BİLİM ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
MUAYENE VE ANALİZ RAPORU



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0453-T

AB-0453-T

25G2447

04-25

Rapor / Revizyon No : 25G2447

Numuneyle İlişkin Gelen Yazının Tarihi :

16/04/2025

Rapor Tarihi : 24/04/2025

Sayısı : 3

A) NUMUNEYE İLİŞKİN BİLGİLER

Analizin Amacı	: İthalat		
Numuneyi Gönderen Kurum / Kuruluş Adresi	: İstanbul İl Tarım ve Orman Müdürlüğü : İstanbul/Turkey		
Numune Alma Tutanak ve Sayısı	: 16.04.2025/25-1163503-1	Güvenlik Mühür No	: 34-24-33596
Numune Cinsi	: Termos	Ambalaj	: Mühürlü Plastik Torba
Parti – Seri No / Lot No Marka	: 202503/-	Üretim Tarihi	: -
Miktarı	: 16 Adet	T. Edilen Tük. Tarihi	: -
Son Tüketim Tarihi	: -	Yer	: -
Üretici/ İhracatçı/ İthalatçı Firma	: Derya Ofis Ürünleri Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi		
Alındığı Tarih	: 16/04/2025		
Numune Kodu	: 25G2447		
Numune Kabul Tarihi ve Saati	: 17/04/2025 09:47:33	Sıcaklığı *	: 21 °C
Analiz Başlama Tarihi	: 17/04/2025	Bitiş Tarihi	: 24/04/2025

B) ANALİZ SONUÇLARI

Analiz	Sonuç	Birim	LOD/ LOQ	Ölçüm Belirsizliği	G.K (%)	Cihaz	Analiz Metodu	Limit	LDK	D
Buharlaştırılabilir Gıda Benzerlerinde Toplam Migrasyon Analizi Metot 5- Doldurma Metodu										
Gıda Benzeri B (%3 Asetik Asit)	Tespit Edilemedi	mg/dm ²	2,0	±-	-	-	TS 1186-1, TS 1186-3 Metot 5	≤10,0	0345	U
Gıda Benzeri D1 (%50 Etil Alkol)	Tespit Edilemedi	mg/dm ²	2,0	±-	-	-	TS 1186-1, TS 1186-3 Metot 5	≤10,0	0345	U
Spesifik Migrasyon Element Miktarı Tayini *										
Lityum (Li)	Tespit Edilemedi	mg/kg	0,1	±-	-	ICP-MS	TS EN 13130-1, ISO 17294-1, ISO 17294-2	≤0,6	0345	U
Alüminyum (Al)	Tespit Edilemedi	mg/kg	0,1	±-	-	ICP-MS	TS EN 13130-1, ISO 17294-1, ISO 17294-2	≤1,0	0345	U
Mangan (Mn)	Tespit Edilemedi	mg/kg	0,1	±-	-	ICP-MS	TS EN 13130-1, ISO 17294-1, ISO 17294-2	≤0,6	0345	U
Demir (Fe)	Tespit Edilemedi	mg/kg	0,1	±-	-	ICP-MS	TS EN 13130-1, ISO 17294-1, ISO 17294-2	≤48,0	0345	U
Kobalt (Co)	Tespit Edilemedi	mg/kg	0,01	±-	-	ICP-MS	TS EN 13130-1, ISO 17294-1, ISO 17294-2	≤0,05	0345	U
Nikel (Ni)	Tespit Edilemedi	mg/kg	0,01	±-	-	ICP-MS	TS EN 13130-1, ISO 17294-1, ISO 17294-2	≤0,02	0345	U
Bakır (Cu)	Tespit Edilemedi	mg/kg	0,1	±-	-	ICP-MS	TS EN 13130-1, ISO 17294-1, ISO 17294-2	≤5,0	0345	U
Çinko (Zn)	Tespit Edilemedi	mg/kg	0,25	±-	-	ICP-MS	TS EN 13130-1, ISO 17294-1, ISO 17294-2	≤5,0	0345	U
Baryum (Ba)	Tespit Edilemedi	mg/kg	0,1	±-	-	ICP-MS	TS EN 13130-1, ISO 17294-1, ISO 17294-2	≤1,0	0345	U



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
BİLİM ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

AB-0453-T

25G2447

04-25

Rapor / Revizyon No : 25G2447

Rapor Tarihi : 24/04/2025

Numuneyle İlişkin Gelen Yazının Tarihi : 16/04/2025

Sayısı : 3

A) NUMUNEYE İLİŞKİN BİLGİLER			
Analizin Amacı	: İthalat		
Numuneyi Gönderen Kurum / Kuruluş Adresi	: İstanbul İl Tarım ve Orman Müdürlüğü : İstanbul/Turkey		
Numune Alma Tutanak ve Sayısı	: 16.04.2025/25-1163503-1	Güvenlik Mühür No	: 34-24-33596
Numune Cinsi	: Termos	Ambalaj	: Mühürlü Plastik Torba
Parti – Seri No / Lot No Marka	: 202503/-	Üretim Tarihi	: -
Miktarı	: 16 Adet	T. Edilen Tük. Tarihi	: -
Son Tüketim Tarihi	: -	Yer	: -
Üretici/ İhracatçı/ İthalatçı Firma	: Derya Ofis Ürünleri Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi		
Alındığı Tarih	: 16/04/2025		
Numune Kodu	: 25G2447		
Numune Kabul Tarihi ve Saati	: 17/04/2025 09:47:33	Sıcaklığı °	: 21 °C
Analiz Başlama Tarihi	: 17/04/2025	Bitiş Tarihi	: 24/04/2025

Analiz	Sonuç	Birim	LOD/ LOQ	Ölçüm Belirsizliği	G.K (%)	Cihaz	Analiz Metodu	Limit	LDK	D
Yapı Tayini										
Yapı Tayini	Hava tıpası: Silikon	-	-	±-	-	FTIR	Agilent Cary 630 FTIR Kütüphanesi Polymer Hand Book	-	0476	U
Yapı Tayini	Conta: Silikon	-	-	±-	-	FTIR	Agilent Cary 630 FTIR Kütüphanesi Polymer Hand Book	-	0476	U
Yapı Tayini	Ağızlık: Silikon	-	-	±-	-	FTIR	Agilent Cary 630 FTIR Kütüphanesi Polymer Hand Book	-	0476	U
Yapı Tayini	Pipet: Silikon	-	-	±-	-	FTIR	Agilent Cary 630 FTIR Kütüphanesi Polymer Hand Book	-	0476	U
Yapı Tayini	Ağızlık üst kapak tıpası: Silikon	-	-	±-	-	FTIR	Agilent Cary 630 FTIR Kütüphanesi Polymer Hand Book	-	0476	U

Açıklamalar

-Kısaltmalar; G.K: Geri Kazanım, D: Değerlendirme, U: Uygun, UD: Uygun Değil, DY: Değerlendirme Yapılamadı
-Deney sonuçları ile ilgili uygunluk değerlendirmesi verildiğinde, varsa yönetmelik, tebliğ, standart, şartname, sözleşme vb. dokümanlarda belirlenen karar kuralı kullanılır. Eğer mevzuatta belirlenmiş bir karar kuralı yok ise, ölçüm belirsizliği dikkate alınmadan Basit Karar Kuralı uygulanır.
-Numune tarafımızdan alındığı durumlarda, ölçüm belirsizliğine numune almadan gelen belirsizlikte dahil edilmektedir. Raporla belirtilen belirsizlikler k=2, % 95 güven aralığında genişletilmiş belirsizliktir.
-Numunenin tarafımızdan alınmadığı durumlarda, sonuçlar numunenin teslim alındığı hali için geçerlidir ve tarafımızın numune alma aşamasına dair sorumluluğu bulunmamaktadır.
-Soğuk zincirde taşınması gereken numuneler için doldurulması zorunludur

Limit Değer Kaynağı (LDK)

0345 Uygunluk Durumu, Türk Gıda Kodeksi Gıda ile Temas Eden Plastik Madde ve Malzemeler Tebliği'ne göre değerlendirilmiştir. ; 0476 Müşteri spesifikasyon bilgisine göre değerlendirme yapılmıştır.

NOT: Toplam migrasyon ve Spesifik migrasyon analizi; 70 °C 2 saat test koşulları altında tekrarlı olarak gerçekleştirilmiştir.



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
BİLİM ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

AB-0453-T

25G2447

04-25

Rapor / Revizyon No : 25G2447

Rapor Tarihi : 24/04/2025

Numuneyle İlişkin Gelen Yazının Tarihi : 16/04/2025

Sayısı : 3

A) NUMUNEYE İLİŞKİN BİLGİLER			
Analizin Amacı	: İthalat		
Numuneyi Gönderen Kurum / Kuruluş Adresi	: İstanbul İl Tarım ve Orman Müdürlüğü : İstanbul/Turkey		
Numune Alma Tutanak ve Sayısı	: 16.04.2025/25-1163503-1	Güvenlik Mühür No	: 34-24-33596
Numune Cinsi	: Termos	Ambalaj	: Mühürlü Plastik Torba
Parti – Seri No / Lot No Marka	: 202503/-	Üretim Tarihi	: -
Miktarı	: 16 Adet	T. Edilen Tük. Tarihi	: -
Son Tüketim Tarihi	: -	Yer	: -
Üretici/ İhracatçı/ İthalatçı Firma	: Derya Ofis Ürünleri Sanayi ve Ticaret Anonim Şirketi		
Alındığı Tarih	: 16/04/2025		
Numune Kodu	: 25G2447		
Numune Kabul Tarihi ve Saati	: 17/04/2025 09:47:33	Sıcaklığı	: 21 °C
Analiz Başlama Tarihi	: 17/04/2025	Bitiş Tarihi	: 24/04/2025

e-imzalıdır.
Murad NİZAM

e-imzalıdır.
Cansel KILIÇ

Gıda Kimyasal Analiz Bölüm
Sorumlusu

Gıda Numune Kabul ve Raporlama
Bölüm Sorumlusu



e- imzalıdır.

Tasdik Olunur
24/04/2025

Aliye Zeliha ASLAN

Gıda Laboratuvar Müdürü

Notlar;

- * İşaretli analizler akreditasyon kapsamındadır.
- Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Bilim Sağlık ve Lab. Hiz. Tic. Ltd. Şti., TÜRKAK' tan AB-0453-T 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 tanıma anlaşması imzalamıştır.
- Yapılan muayene ve analizlerin sonuçları, laboratuvara firma/kurum/şahıs tarafından gönderilen yukarıdaki belirtilmiş olan numune için geçerlidir.
- Analiz raporunda yer alan ve sonuçların geçerliliğini etkileyen tanımsal bilgiler müşteri tarafından beyan edilmiştir. Bu bilgilerin doğruluğundan ve kullanımına bağlı oluşabilecek tüm kayıplardan/yasal zorunluluklardan laboratuvarımız sorumlu değildir.
- Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz, laboratuvarın yazılı izni olmadan tamamen veya kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz veya yayınlanamaz.
- Bu rapor adli ve idari işlemlerde ve reklam amacıyla kullanılamaz, imzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.

Rapor Sonu