


INTERTEK TEST HİZMETLERİ A.Ş.  
İSTANBUL ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI  
INTERTEK İSTANBUL PRIVATE FOOD CONTROL  
LABORATORY**intertek**  
Total Quality. Assured.MUAYENE VE ANALİZ RAPORU  
EXAMINATION & ANALYSIS REPORT

Rapor No/ <b>Report No:</b> FS10103300	Tarih/ <b>Date:</b> 20/02/2020	
Analizin Amacı/ <b>Purpose of Analysis:</b> Özel İstek / <b>Private Demand</b>		
Müşteri Bilgileri / <b>Customer Information</b>		
Müşteri Adı / <b>Customer Name</b>	Sürplast Plastik San.ve Dış Tic.Ltd.Şti.	
Adres / <b>Address</b>	İpkas Plastikçiler Sanayi Sitesi İpkas, İş Merkezi No:26-27, Başakşehir, İstanbul, TURKEY,	
Numune Bilgileri / <b>Sample Information</b>		
Adı / <b>Name</b>	Pc Fanus Tepsisi/ Pc Dome Cover Trays	Numunenin Fotoğrafi / <b>Sample Photo</b> 
Üretici Adı / <b>Producer Name</b>		
Tanımı ve Seri - Parti No / <b>Description and Batch Number</b>	Test edilen kod / Tested code : GFT12/BL	
Üretim ve Son Kullanma Tarihi / <b>Production &amp; Expiry Date</b>		
Ambalajı ve Miktarı / <b>Package and Quantity</b>	3x kutu / box	
İlgili Kişi / <b>Contact Person</b>	Aykut Alkan [export1@gastroplast.com]	
Numune kabul tarihi / <b>Sample received / transport by</b>	06/02/2020 kargo / parcel services	
Numune alım sıcaklığı / <b>Sample temp when received</b>		
Numuneyi teslim alan ve mühür / <b>Submitted by &amp; Seal</b>	Müşteri Mühürsüz / Client None/	
Teklif No / <b>Quotation No</b>	278R4	
Analiz başlama ve bitiş zamanı / <b>Start / End of analysis</b>	07.02.2020 / 19.02.2020	
Açıklamalar / <b>Remarks</b>	GFT-11, GFT-12, GFT-13, Siyah/Black, Polycarbonate	

Özgür Can Feridun  
Numune Kabul ve  
Raporlama Birim  
Sorumlusu /  
**Supervisor of  
Sample Receiving  
and Reporting  
Section**Elif Miroğlu  
Mineral Analiz Birim  
Sorumlusu /  
**Supervisor of  
Mineral Analysis  
Section**Büşra Şahin  
Ambalaj Analiz Birim  
Sorumlusu /  
**Supervisor of Food  
Contact Materials  
Analysis Section**

20/02/2020

Tasdik Olunur / **Approved by**  
Laboratuvar Müdürü / **Laboratory Manager**  
Çiğdem Kalın Vatanserver

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU  
EXAMINATION & ANALYSIS REPORTRapor No/ **Report No:** FS10103300 Tarih/ **Date:** 20/02/2020Analizler / **Analyses**

No	Analiz Adı <b>Analysis Name</b>	Sonuç <b>Results</b>	Ölçüm Limiti <b>LOQ</b>	Geri Kazanım <b>Recovery</b>	Ölçüm Belirsizliği <b>Uncertainty</b>	Metot <b>Method</b>	Limit <b>Requirement</b>	Değerlendirme <b>Interpretation</b>
1	Nikel (Ni) Migrasyonu ( %3 Asetik Asit, 40°C, 3 gün / 3% Acetic Acid, 40°C, 3 days ) <b>Migration of Nickel (Ni)</b>	Tespit Edilemedi / Not Detected mg/kg	0,005 mg/kg	-	-	TS EN 13130-1 ISO 17294-1&2	<= 0,02 mg/kg a	Uygun : <b>Pass</b>
2	Alüminyum (Al) Migrasyonu ( %3 Asetik Asit, 40°C, 3 gün / 3% Acetic Acid, 40°C, 3 days ) <b>Aluminium (Al) Migration</b>	Tespit Edilemedi / Not Detected mg/kg	0.02 mg/kg	-	-	TS EN 13130-1 ISO 17294-1&2	<= 1 mg/kg a	Uygun : <b>Pass</b>
3	Fitalat: Benzil Bütil Fitalat (BBP) Fitalik Asit Benzil bütil ester CAS No: 85-68-7 FCM No: 159 <b>Butyl Benzyl Phthalate (BBP) Phthalate Acid Benzyl butyl ester CAS No: 85-68-7 FCM No: 159</b>	Tespit Edilemedi / Not Detected %	0,002 %	-	-	BS EN 14372	<= 0,1 % b	Uygun : <b>Pass</b>
4	Fitalat: Di Bütil Fitalat (DBP) CAS No: 84-74-2 FCM No: 157 <b>Di-n-Butyl Phthalate (DBP) CAS No: 84-74-2 FCM No: 157</b>	Tespit Edilemedi / Not Detected %	0,002 %	-	-	BS EN 14372	<= 0,05 % b	Uygun : <b>Pass</b>
5	Fitalat: Bis (2-Etilheksil) Fitalat (DEHP) CAS No: 117-81-7 FCM No: 283 <b>Di (Ethylhexyl) Phthalate (DEHP) CAS No: 117-81-7 FCM No: 283</b>	0,001 %	0,001 %	-	-	BS EN 14372	<= 0,1 % b	Uygun : <b>Pass</b>

Özgür Can Feridun  
Numune Kabul ve  
Raporlama Birim  
Sorumlusu /  
**Supervisor of  
Sample Receiving  
and Reporting  
Section**Elif Miroğlu  
Mineral Analiz Birim  
Sorumlusu /  
**Supervisor of  
Mineral Analysis  
Section**Büşra Şahin  
Ambalaj Analiz Birim  
Sorumlusu /  
**Supervisor of Food  
Contact Materials  
Analysis Section**

20/02/2020

Tasdik Olunur / **Approved by**  
Laboratuvar Müdürü / **Laboratory Manager**  
Çiğdem Kalın Vatansver

INTERTEK TEST HİZMETLERİ A.Ş.  
İSTANBUL ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI  
INTERTEK İSTANBUL PRIVATE FOOD CONTROL  
LABORATORY**intertek**  
Total Quality. Assured.MUAYENE VE ANALİZ RAPORU  
EXAMINATION & ANALYSIS REPORTRapor No/ **Report No:** FS10103300 Tarih/ **Date:** 20/02/2020Analizler / **Analyses**

No	Analiz Adı <b>Analysis Name</b>	Sonuç <b>Results</b>	Ölçüm Limiti <b>LOQ</b>	Geri Kazanım <b>Recovery</b>	Ölçüm Belirsizliği <b>Uncertainty</b>	Metot <b>Method</b>	Limit <b>Requirement</b>	Değerlendirme <b>Interpretation</b>
6	Fitalat: Di-İzononil Fitalat (DINP) CAS No:28553-12-0 FCM No: 728 <b>Di-Iso-Nonyl Phthalate (DINP) CAS No:28553-12-0 FCM No: 728</b>	Tespit Edilemedi / Not Detected %	0,022 %	-	-	BS EN 14372	<= 0,1 % b	Uygun : <b>Pass</b>
7	Fitalat: Di-İsodesil Fitalat (DIDP) CAS No::26761-40-0 FCM No: 729 <b>Di-Isodecyl Phthalate (DIDP) CAS No: 26761-40-0 FCM No: 729</b>	Tespit Edilemedi / Not Detected %	0,015 %	-	-	BS EN 14372	<= 0,1 % b	Uygun : <b>Pass</b>

LOQ: Ölçüm Limiti / **Limit of Quantification** LOD: Tespit Limiti / **Limit of Detection**

(±) k=2 , % 95 güven aralığında genişletilmiş ölçüm belirsizliği, numune alma belirsizliği içermeyecek şekilde hesaplanmıştır. Aksi belirtilmediği sürece analiz değerlendirilmesinde Paylaşılan Risk Karar Kuralı (Basit Kabul Kuralı) uygulanır. Farklı karar kuralı uygulanan değerlendirmeler uygunluk notu olarak belirtilmiştir. / **The reported uncertainty which is not contain sampling uncertainty value is an expanded uncertainty calculated using a coverage factor of 2 which gives a level of confidence of approximately 95%. Unless otherwise specified, the results are evaluated according to Shared Risk Decision Rule (Simple Acceptance Rule). Other evaluation rules which are applied, indicated as interpretation comment.**

- \* Türk Gıda Kodeksi Gıda ile Temas Eden Madde ve Malzemeler Tebliği 2019/44 ve Commission Regulation EU No:10/2011- EU 2016/1416- EU 2017/752'e göre değerlendirme yapılmıştır. / Analyses results were interpreted according to Turkish Food Codex Food Contact Matter and Material Communique 2019/44 and Commission Regulation EU No: 10/2011, amendment EU 2016/1416, amendment EU2017/752.
- b Türk Gıda Kodeksi Gıda ile Temas Eden Madde ve Malzemeler Tebliği 2019/44 ve Commission Regulation EU No:10/2011'e göre değerlendirme yapılmıştır. / Analyses results were interpreted according to Turkish Food Codex Food Contact Matter and Material Communique 2019/44 and Commission Regulation EU No: 10/2011.

Özgür Can Feridun  
Numune Kabul ve  
Raporlama Birim  
Sorumlusu /  
**Supervisor of  
Sample Receiving  
and Reporting  
Section**Elif Miroğlu  
Mineral Analiz Birim  
Sorumlusu /  
**Supervisor of  
Mineral Analysis  
Section**Büşra Şahin  
Ambalaj Analiz Birim  
Sorumlusu /  
**Supervisor of Food  
Contact Materials  
Analysis Section**

20/02/2020

Tasdik Olunur / **Approved by**  
Laboratuvar Müdürü / **Laboratory Manager**  
Çiğdem Kalın VatansverRapor Sonu / **End of Report**

Bu analiz raporu adli -idari işlemlerde ve reklam amacıyla kullanılamaz. Bu analiz raporunun hiçbir bölümü laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp, çoğaltılamaz, tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz. Bu rapor (üst yazı ve ekler dahil), müşteri tarafından sağlanan numuneye ait tanım, talimat, bilgi, materyal ve/veya koşullar temelinde raporda belirtilen müşterinin talebine uygun olarak münhasır kullanımı için hazırlanmıştır. Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir. İmzasız ve mühürlü raporlar geçersizdir.

The whole and/or the part of this report shall not be reproduced and shall not be shared with third parties, nor to be used for juridical - official and PR activities without the written permission of INTERTEK Test Hizmetleri A.Ş. This report (including any enclosures and attachments) are prepared for the exclusive use of the Customer(s) named in the report and on the basis of instructions, informations, conditions and/or materials supplied by Intertek's Customer. The results given herein apply to the submitted sample only. Reports are invalid without signature and seal.

