



Test
TS EN ISO IEC 17025
AB-0754-T

T.C. YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ
AR-GE VE ANALİZ MERKEZ LABORATUVARLARI
YÜ-AGAM

ANALİZ RAPORU

AB-0754-T

ML 17000314

02-17

14/02/2017

Rapor No : ML 17000314
Numuneyi Gönderen : NUHİL GIDA A.Ş.
Teklif No : ML170161-03-TUY
Analizin Başlama ve Bitiş tarihi : 02/02/2017 , 13/02/2017
Numune Kabul Tarihi : 01/02/2017
Numune Geliş Şekli / Sıcaklığı : Kargo , 18 °C
Numune Türü : Zayıflama Amaçlı Kalorisi Kısıtlanmış Gıda
Ambalaj : Orjinal Ambalaj
Üretim ve SKT : 20/12/2016 , 20/12/2017
Seri / Lot : 20.12.2016
Miktar : 1620 gr
Üretici Firma / Marka : / Fitback

Sıra No	Analiz	Analiz Metodu	Ölçüm Limiti	Geri Kazanım	Analiz Sonuçları	Limit Değer	Değerlendirme
1	Aflatoksin B1 ve Toplam Aflatoksin Tayini	AOAC 991.31 - Modifiye Metod	1 ug/kg	-	Aflatoksin B1 (Gıda): Tespit Edilemedi		
			1 ug/kg	-	Toplam Aflatoksin (Gıda): Tespit Edilemedi		
2	Pb, Cd, As, Hg Tayini (***)	NMKL 186	0,0000051 mg/kg	0,993	As Aranması: Tespit Edilemedi		
			0,0000251 mg/kg	1,003	Cd Aranması: Tespit Edilemedi	< 1	UYGUN
			0,0001279 mg/kg	0,998	Hg Aranması: Tespit Edilemedi	< 0,1	UYGUN
			0,0001453 mg/kg	0,985	Pb Aranması: Tespit Edilemedi	< 3	UYGUN
3	Okratoksin A Tayini (^)	AOAC 2000.03	1 ug/kg	93	Tespit Edilemedi		

Sonuçlar,, Türk Gıda Kodeksi Bulaşanlar Yönetmeliği esas alınarak değerlendirilmiştir.

Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir.

Not 1. Bu Analiz raporu Adli-idari işlemlerde ve reklam amacıyla kullanılamaz.

Not 2. Bu analiz raporunun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz.

Not 3. Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir.

Not 4. İzin alınmadan raporlarımız çoğaltılamaz ve yayınlanamaz. İmzasız raporlar geçersizdir.

Not 5.(*) İşaretili analizde laboratuvarımız TÜRKAK'tan akreditedir.

Not 6. (**) İşaretili analizde laboratuvarımız Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı'ndan yetkilidir.

Not 7. (***) İşaretili analizde laboratuvarımız Gıda, Tarım ve Hayvancılık Bakanlığı'ndan yetkili, TÜRKAK'tan akreditedir.

Not 8. Bu rapordaki kapsam dışı analizler müşteri talebi ile Ar-Ge amaçlı olarak çalışılmıştır. 5996 sayılı kanun ve ilgili mevzuat kapsamında resmi işlemlerde kullanılamaz, resmi makamlara iletilemez.

Not 9. (^) İlgili analiz G-03613 no'lu ve 10.02.2017 tarihli raporla tedarikçi laboratuvarında gerçekleştirilmektedir.

Saim ÖNCÜ

Kimyager

Kimyasal Analiz Laboratuvarı Birim Sorumlusu

Ersin Berkcan ÇAKAR

Gıda Mühendisi

Numune Kabul ve Rapor Düzenleme Birim Sorumlusu

Tasdik Olunur

14/02/2017

Sibel ŞİMŞEK YAZICI

Kimya Mühendisi

Laboratuvarlar Grup Müdürü

Genel Müdür Yardımcısı





Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0754-T

T.C. YEDİTEPE ÜNİVERSİTESİ
AR-GE VE ANALİZ MERKEZ LABORATUVARLARI
YÜ-AGAM

ANALYSIS REPORT

AB-0754-T

ML 17000314

02-17

14/02/2017

Report No : ML 17000314
Customer Information : NUHİL GIDA A.Ş.
Offer No : ML170161-03-TUY
Start / End Date of Analysis : 02/02/2017 , 13/02/2017
Sample Received On : 01/02/2017
Sample Check Status / Temperature : Cargo , 18 °C
Sample Type : Calorie Restricted Food For Weight Loss
Package : Original Packaging
Production and expiry date : 20/12/2016 , 20/12/2017
Serial / Lot : 20.12.2016
Quantity : 1620 g
Manufacturer Mark : / Fitback

Row No	Analysis	Analysis Method	Measurement Limit	Recovery	Analysis Result	Limit Value	Evaluation
1	Determination of Aflatoxin B1 and Total Aflatoxins	AOAC 991.31 - Modifiye Metod	1 ug/kg	-	Aflatoxin B1: Not Detected		
			1 ug/kg	-	Total Aflatoxins: Not Detected		
2	Determination of Pb, Cd, As, Hg in Food and Food Additives (***)	NMKL 186	0,0000051 mg/kg	0,993	As Detection: Not Detected		
			0,0000251 mg/kg	1,003	Cd Detection: Not Detected	< 1	PASS
			0,0001279 mg/kg	0,998	Hg Detection: Not Detected	< 0,1	PASS
			0,0001453 mg/kg	0,985	Pb Detection: Not Detected	< 3	PASS
3	Ochratoxin A Determination (^)	AOAC 2000.03	1 ug/kg	93	Not Detected		

The results were evaluated on the basis of Turkish Food Codex Regulation on Contaminants.

Above mentioned values have been determined from the analytical work performed

Note 1. The whole and / 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 YU-AGAM Laboratory

Note 2. This report with all parts is a whole, no part of this report can be used separately.

Note 3. Result of analysis belong to sample mentioned above.

Note 4. No copy or no publish without permission. The report without signature are invalid.

Note 5. (*) signed analysis are in the scope of accreditation.

Note 6. (**) signed analysis are in the scope of Turkish Republic Ministry Of Agriculture And Rual Affairs.

Note 7. (***) signed analysis are in the scope of Turkish Republic Ministry Of Agriculture And Rual Affairs and accreditation.

Note 8. The out of scope analyses in this report are executed only in the intent of research and development regarding customer request. They can not be used in any official acts and can not be submitted to any official authorities within the law number 5996 and relevant regulations.

Note 9. (^) The related analysis was carried out in a supplier laboratory with the report numbered G-03613 and dated 10.02.2017.

Saime ÖNCÜ

Chemist

Chief of Chemical Analysis Laboratory

Ersin Berkcan ÇAKAR

Food Engineer

Chief of Sample Receiving and Report Editing

Confirmable

14/02/2017

Sibel ŞİMŞEK YAZICI

Chemical Engineer

Laboratories Group Manager
Deputy General Manager

