T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
NANOLAB Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0566-T

AB-0566-T
G26-30335/0
05-26

Rapor No / Rev. No	: G26-30335/0	**Rapor Tarihi**	: 21.05.2026
Analiz Amacı	: Özel İstek		
Numuneyi Gönderen Kurum/Kuruluş	: VMHS İTHALAT İHRACAT A.Ş.		
Adresi	: SEYRANTEPE MAH. ÇINARLI SK. NO:15, KAĞITHANE/İSTANBUL		
Numune Adı	: NATURE'S SUPREME VITAMIN B COMPLEX 60 KAPSÜL		
Numune Miktarı	: 48.3 G*15	**Numune Ambalajı**	: Orjinal
TETT	: 01.2029	**Parti No**	: 26019
Sıcaklık (°C)	: 20 ºC		
Num. Kabul Tarihi & Saati	: 06.05.2026 15:03	**Analiz Baş.-Bitiş Tarihi**	: 06.05.2026 - 15.05.2026

Analiz	Sonuç	Metot / Cihaz	G.K. (%)	Ö.B.(±)	T.L. / Ö.L.	Ref. Değer	D
1-*Aspartam Tayini[5] (mg/kg)	Tespit Edilemedi	TS EN 12856/2003 HPLC-UV	96,872		10	≤ 2000	U
2-*Sorbik Asit ve Benzoik Asit Tayini[2] (mg/kg)	Tespit Edilemedi	NMKL 124 (1997) HPLC-DAD			6	≤ 1000	U
1-*Sorbik Asit Tayini[2] (mg/kg)	Tespit Edilemedi	NMKL 124 (1997) HPLC-DAD	96,60		6		U
2-*Benzoik Asit Tayini[2] (mg/kg)	Tespit Edilemedi	NMKL 124 (1997) HPLC-DAD	97,04		6		U
3-*Vitamin B1 (Tiamin) Tayini[3][4][6] (mg/birim ürün)	73,73	İşletme İçi Metot-"KKMM.SOP.041" Development Of HPLC Methods For The Determination Of Water Soluble Vitamins In Pharmaceuticals And Fortified Food Products Clemson University,(158, 159 (2013) HPLC-DAD		23,74	0,001	80 ≤ | ≤ 150	U

İrfan ÜRKMEZ
KKMM An. B. Sor.
e-imzalıdır

Mahfız AYBAR
Mikrobiyoloji An. B. Sor.
e-imzalıdır

Bülent TATLISÖZ
Numune Kabul ve Rapor Düzenleme Birimi Sorumlusu
e-imzalıdır

Tasdik Olunur
21.05.2026
Serhat YEMİŞKEN
Laboratuvar Müdürü
e-imzalıdır

NANOLAB LABORATUVARLAR GRUBU

Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu uyarınca elektronik olarak imzalanmıştır.

https://eimza.nano-lab.com.tr/home/Index?privateCode=04557D71&date=21.05.2026

T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
NANOLAB Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

AB-0566-T
G26-30335/0
05-26

Analiz	Sonuç	Metot / Cihaz	G.K. (%)	Ö.B.(±)	T.L. / Ö.L.	Ref. Değer	D
4-*Vitamin B2 (Riboflavin) Tayini[3][4] (mg/birim ürün)	94,66	İşletme İçi Metot-"KKMM.SOP.041" Development Of HPLC Methods For The Determination Of Water Soluble Vitamins In Pharmaceutıcals And Fortified Food Products Clemson University,(158, 159 (2013) HPLC-DAD		26,88	0,001	80 ≤ | ≤ 150	U
5-*Vitamin B5 (Pantetonik Asit) Tayini[3][4] (mg/birim ürün)	99,20	İşletme İçi Metot-"KKMM.SOP.041" Development Of HPLC Methods For The Determination Of Water Soluble Vitamins In Pharmaceutıcals And Fortified Food Products Clemson University,(158, 159 (2013) HPLC-DAD		27,58	0,0067	80 ≤ | ≤ 150	U
6-*Vitamin B6 (Pridoksin) Tayini[3][4] (mg/birim ürün)	6,31	İşletme İçi Metot-"KKMM.SOP.041" Development Of HPLC Methods For The Determination Of Water Soluble Vitamins In Pharmaceutıcals And Fortified Food Products Clemson University,(158, 159 (2013) HPLC-DAD		1,72	0,001	8 ≤ | ≤ 15	U

İrfan ÜRKMEZ
KKMM An. B. Sor.
e-imzalıdır

Mahfız AYBAR
Mikrobiyoloji An. B. Sor.
e-imzalıdır

Bülent TATLISÖZ
Numune Kabul ve Rapor Düzenleme Birimi Sorumlusu
e-imzalıdır

Tasdik Olunur
21.05.2026
Serhat YEMİŞKEN
Laboratuvar Müdürü
e-imzalıdır

NANOLAB LABORATUVARLAR GRUBU

Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu uyarınca elektronik olarak imzalanmıştır.

https://eimza.nano-lab.com.tr/home/Index?privateCode=04557D71&date=21.05.2026

T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
NANOLAB Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

AB-0566-T
G26-30335/0
05-26

Analiz	Sonuç	Metot / Cihaz	G.K. (%)	Ö.B.(±)	T.L. / Ö.L.	Ref. Değer	D
7-*Vitamin B9 (Folik Asit) Tayini[3][4] (mg/birim ürün)	86,37	İşletme İçi Metot-"KKMM.SOP.041" Development Of HPLC Methods For The Determination Of Water Soluble Vitamins In Pharmaceuticals And Fortified Food Products Clemson University,(158, 159 (2013) HPLC-DAD		24,18	1,002	80 ≤ | ≤ 150	U
8-Vitamin B12 (Siyanokobalamin) Tayini[4][8] (µg/birim ürün)	112,32	İşletme İçi Metot-"KKMM.SOP.041" Development Of HPLC Methods For The Determination Of Water Soluble Vitamins In Pharmaceuticals And Fortified Food Products Clemson University,(158, 159 (2013) HPLC-DAD		30,55	0,668	80 ≤ | ≤ 150	U
9-*Kadmiyum[7] (mg/kg)	0,013	NMKL 186 : 2007 ICP-MS	96,07	0,004	0,005	≤ 1	U
10-*Kurşun[7] (mg/kg)	0,063	NMKL 186 : 2007 ICP-MS	99,50	0,018	0,005	≤ 3	U
11-*Civa[7] (mg/kg)	Tespit Edilemedi	NMKL 186 : 2007 ICP-MS	97,90		0,005	≤ 0,10	U
12-*Asesülfam K, Sakarin Tayini		TS 12856 HPLC-UV					
1-*Asesülfam K[5] (mg/kg)	Tespit Edilemedi	TS 12856 HPLC-UV			10	≤ 500	U
2-*Sakarin[5] (mg/kg)	Tespit Edilemedi	TS 12856 HPLC-UV			10	≤ 500	U
13-*Şeker Bileşenleri Analizi (g/100g)		Determination of Sugars in Food Products using High Performance Liquid Chromatography (HPLC) ILIADe 122:2021 HPLC-RID					

İrfan ÜRKMEZ
KKMM An. B. Sor.
e-imzalıdır

Mahfız AYBAR
Mikrobiyoloji An. B. Sor.
e-imzalıdır

Bülent TATLISÖZ
Numune Kabul ve Rapor Düzenleme Birimi Sorumlusu
e-imzalıdır

Tasdik Olunur
21.05.2026
Serhat YEMİŞKEN
Laboratuvar Müdürü
e-imzalıdır

NANOLAB LABORATUVARLAR GRUBU

Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu uyarınca elektronik olarak imzalanmıştır.

https://eimza.nano-lab.com.tr/home/Index?privateCode=04557D71&date=21.05.2026

T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
NANOLAB Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

AB-0566-T
G26-30335/0
05-26

Analiz	Sonuç	Metot / Cihaz	G.K. (%)	Ö.B.(±)	T.L. / Ö.L.	Ref. Değer	D
1-Laktoz (g/100g)	Tespit Edilemedi	Determination of Sugars in Food Products using High Performance Liquid Chromatography (HPLC) ILIADe 122:2021 HPLC-RID			0,9		DY
14-*Escherichia coli Sayımı (kob/g)	< 10	ISO 16649-2 : 2001					DY
15-*Gluten Tayini(1) (mg/kg)	Tespit Edilemedi	R-Biopharm Ridascreen Gliadin AOAC 2012.01: 2012 ELISA			6,94	≤ 20	U
16-*Maya ve Küf Sayımı (kob/g)	< 10	3M Petrifilm Rapid Yeast and Mold Count Plates AFNOR 3M 01/13-07/14 : 2025					DY

* işaretli analizler akreditasyon kapsamındadır.
Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Nanolab Laboratuvar Hizmetleri Kimya Gıda Danışmanlık Çevre Eğitim San. ve Tic. Ltd. Şti. , TÜRKAK' tan AB-0566-T akreditasyon dosya numarası ile TS EN ISO / IEC 17025:2017 standartına 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 tanınma anlaşması imzalanmıştır.
Deney ve/veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri (olması halinde) ve deney metotları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.

Yapılan analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir.
Not:1. Bu raporun hiçbir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz.
2. Bu rapor özel istek analizlerinde "Adli ve İdari İşlemler ve Reklam Amacıyla" kullanılmaz.
3. Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir.
4. Bu rapor laboratuvarın yazılı izni olmadan tamamen ya da kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz.
5. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.
6. Limit değerlerinin birimleri bulgu birimleriyle aynıdır.
7. Karar Kuralı: Uygunluk beyanı mikrobiyolojik, duyusal ve kalitatif analizlerde ölçüm belirsizliği dikkate alınmadan (Basit Kabul Kuralı), kantitatif fiziksel ve kimyasal analizlerde üretici lehine (uygun yönünde) kullanarak yapılmıştır.
8. Laboratuvar, müşteri tarafından beyan edilen bilgilerden sorumlu değildir.
9. Kısaltmalar; D: Değerlendirme. U: Uygun. U.D.: Uygun Değil. D.Y.: Değerlendirme Yapılamadı. G.K.: Geri Kazanım. Ö.B: Ölçüm Belirsizliği. T.L.: Tespit Limiti. Ö.L: Ölçüm Limiti. AE: Analiz Edilemedi
10. DY: İlgili mevzuat kapsamında limit değeri bulunmayan analizlerde değerlendirme yapılamamaktadır.

İrfan ÜRKMEZ
KKMM An. B. Sor.
e-imzalıdır

Mahfız AYBAR
Mikrobiyoloji An. B. Sor.
e-imzalıdır

Bülent TATLISÖZ
Numune Kabul ve Rapor Düzenleme Birimi Sorumlusu
e-imzalıdır

Tasdik Olunur
21.05.2026
Serhat YEMİŞKEN
Laboratuvar Müdürü
e-imzalıdır

NANOLAB LABORATUVARLAR GRUBU

Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu uyarınca elektronik olarak imzalanmıştır.

https://eimza.nano-lab.com.tr/home/Index?privateCode=04557D71&date=21.05.2026

T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
NANOLAB Özel Gıda Kontrol Laboratuvarı

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU

AB-0566-T
G26-30335/0
05-26

AÇIKLAMA
1.TGK - Etiketleme ve Tüketicileri Bilgilendirme Yönetmeliği'ne "Glutensiz Gıdalar ve Gluteni Azaltılmış Gıdalar" Göre Değerlendirilmiştir. (1)
2.TGK- Gıda Katkı Maddeleri Yönetmeliğine Göre Değerlendirilmiştir. (2)
3.Müsteri Spektine Göre Değerlendirilmiştir. (3)
4.Birim Ürün: 668 mg (4)
5.TGK - Gıda Katkı Maddeleri Yönetmeliğine Göre Değerlendirilmiştir. (5)
6.Karar Kuralı: Analiz Sonucu Değerlendirilmesi Ölçüm Belirsizliği Hesaba Katılarak Yapılmıştır. (6)
7.TGK - Bulaşanlar Yönetmeliği'ne Göre Değerlendirilmiştir. (7)
8.Müşteri Spektine Göre Değerlendirilmiştir. (8)
9. Ölçüm belirsizliği numune almayı içermemekte olup %95 güven aralığında k=2 kullanılarak hesaplanmıştır.

İrfan ÜRKMEZ
KKMM An. B. Sor.
e-imzalıdır

Mahfız AYBAR
Mikrobiyoloji An. B. Sor.
e-imzalıdır

Bülent TATLISÖZ
Numune Kabul ve Rapor Düzenleme Birimi Sorumlusu
e-imzalıdır

Tasdik Olunur
21.05.2026
Serhat YEMİŞKEN
Laboratuvar Müdürü
e-imzalıdır

NANOLAB LABORATUVARLAR GRUBU

Bu belge 5070 sayılı Elektronik İmza Kanunu uyarınca elektronik olarak imzalanmıştır.

https://eimza.nano-lab.com.tr/home/Index?privateCode=04557D71&date=21.05.2026