



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
EUROFINS İSTANBUL ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
(REPUBLIC OF TURKEY MINISTRY OF AGRICULTURE AND FORESTRY
EUROFINS ISTANBUL PRIVATE FOOD CONTROL LABORATORIES)



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0529-T

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU
(ANALYSIS REPORT)

AB-0529-T

AR-24-D8-473921-01

12-24

Rapor No (Report Number): AR-24-D8-473921-01

Rapor Yayım Tarihi (Date of issue): 04-12-2024

Analizin Amacı (Purpose of Analysis):	Özel İstek (Special Request)
Numuneye İlişkin Gelen Yazının Tarihi (Sample Request Form Date):	-
Numuneyi Gönderen /Adresi (Sample sender /Address):	VMHS İTHALAT İHRACAT A.Ş., Seyrantepe, Çınarlı Sk. No:13, 34418 Kağıthane/, İstanbul, Türkiye
Numune Alma Tutanağı Tarihi ve Sayısı (Date and Number of Sampling Protocol):	-
Numune Kod Numarası (Sample Code Number):	179-2024-00027470
Laboratuvara Geliş Şekli ve Kabul Tarihi&Saati (Delivery of Sample/Date&Time of Receipt):	Kargo (Cargo)/ 29.11.2024 08:59
Analizin Başlangıç ve Bitiş Tarihi (Start and End of Analysis):	29.11.2024 - 04.12.2024
Numunenin (Sample's)	
Cinsi (Type):	Nature's Supreme Vitamin B12 Sprey 20 mL
Markası (Brand):	005-32468-62741
Ambalajı (Package):	Orijinal Ambalaj (Original Packaging)
Miktarı/Adedi (Amount/Pieces):	300g/ 2
Parti No /Seri /Güvenlik Mühür No (Lot/Serial/Security Seal No):	24448/ -/ -
Üretim ve Son Kullanma Tarihi (Production and Expire Date):	-/ 1.11.2026
Tavsiye Edilen Tüketim Tarihi (Recommended Consumption Date):	-
Kabul Sıcaklığı °C (Reception Temperature °C):	- °C
Alındığı Yer ve Tarihi (Location and Date of Sampling):	-/ -
Üretici/İthalatçı/İhracatçı Adı (Producer/Exporter/Importer Name):	-/ -/ -
Üretici Kodu (Producer Code):	-
Açıklama/Revizyon Nedeni (Explanation/Reason for Revision)	-/ -

Analizler (Analyses)	Birim (Unit)	Sonuç (Result)	Ö.B (MU)	LOD	LOQ	G.K (%) (R%)	Analiz Metodu (Analysis Method)	Cihaz (Device)	Limit (Limit)	L.D.K (Sol)	D.S (Evaluation)
* Civa (Hg) (Mercury (Hg))	mg/kg	Tespit Edilemedi (Not Detected)		0.002	0.005	97,92	NMKL 186	ICP-MS			DY
* Kadmium (Cd) (Cadmium (Cd))	mg/kg	Tespit Edilemedi (Not Detected)		0.002	0.005	99,68	NMKL 186	ICP-MS			DY
* Kurşun (Pb) (Lead (Pb))	mg/kg	Tespit Edilemedi (Not Detected)		0.002	0.007	86,55	NMKL 186	ICP-MS			DY
* E.coli (E.coli)	kob/g (cfu/g)	<10					TS ISO 16649-2		Max10	Spekt (Spect)	U
* Maya ve Küf (Yeast and Mould)	kob/g (cfu/g)	<10					TS ISO 21527-2		Bulunmamalı	Spekt (Spect)	U

ÖB: Ölçüm Belirsizliği (MU: Measurement Uncertainty), LOD: Tespit Limiti (Detection Limit), LOQ: Ölçüm Limiti (Limit of Quantification), GK: Geri Kazanım (R:Recovery), L.D.K:Limit Değer Kaynağı (Source of Limit)
DS: Değerlendirme Sonucu (Evaluation), U: Uygun (Confirmed), UD: Uygun Değil (Non Confirmed), DY: Değerlendirme Yapılamadı (No Evaluation).

Notlar (Notes):

Validity check of document
<https://www.linktothedocument.com>



Sayfa (Page) 1 / 3



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
EUROFINS İSTANBUL ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
(REPUBLIC OF TURKEY MINISTRY OF AGRICULTURE AND FORESTRY
EUROFINS ISTANBUL PRIVATE FOOD CONTROL LABORATORIES)



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0529-T

AB-0529-T
AR-24-D8-473921-01
12-24

MUAYENE VE ANALİZ RAPORU
(ANALYSIS REPORT)

Rapor No (Report Number): AR-24-D8-473921-01

Rapor Yayın Tarihi (Date of issue): 04-12-2024

- Yapılan muayene ve analiz sonucunda yukarıda belirtilen değerler tespit edilmiştir. (Above mentioned values have been determined from the analytical work performed.)
- Bu analiz raporunun hiç bir bölümü tek başına veya ayrı ayrı kullanılamaz. (This report with all parts is a whole, no part of this report can be used separately.)
- Analiz sonuçları yukarıda belirtilen numune için geçerlidir. (The results of the analysis are valid for the sample mentioned above)
- Bu rapor, özel istek analizlerinde "Adli ve İdari işlemler ve Reklam Amacıyla" kullanılamaz. (This report cannot be used for "Judicial and Administrative Actions and Advertising Purposes" in special request analysis.)
- Bu rapor laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz ve yayınlanamaz. İmzasız ve mühürlü raporlar geçersizdir. (Reports may not be copied or reproduced in part without the written permission of the laboratory. Unsigned and unsealed reports are invalid.)
- Numune alma işlemi laboratuvarımız tarafından yapılmadığından, gönderilen numunenin partiyi veya bütünü temsil etme sorumluluğu laboratuvarımıza ait değildir. (Since sampling is not performed by laboratory, the representation responsibility of the party or the whole sample does not belong to our laboratory.)
- Numuneye ait bilgiler müşteri tarafından beyan edilmiştir. Bu bilgilerin sonuçların doğruluğunu etkileyebilecek olması durumunda ilgili sonuçlarda oluşabilecek sapmalardan laboratuvar sorumlu tutulamaz. (The information of the sample has been declared by the customer. The laboratory cannot be held responsible for any deviations that may occur in the relevant results if this information may affect the accuracy of the result.)
- Feragat Beyanı: Müşteri onayı ve bilgisi doğrultusunda şartlı kabul edilen numunelerde oluşabilecek sapmalar laboratuvarımıza ait değildir ve hangi sonuçların bu sapmalardan etkilenebileceği rapor açıklamalarında belirtilmektedir. (Disclaimer Statement: Deviations that may occur in samples that are conditionally accepted in line with customer approval and information do not belong to our laboratory and it is stated in the report explanations which results may be affected by these deviations.)
- Karar Kuralı: Belirlenmiş bir spesifikasyona uygunluğu belirlerken, ölçüm belirsizliğinin nasıl hesaba katılacağını belirleyen kuraldır. (Decision Rule: A rule that describes how measurement uncertainty is accounted for when stating conformity with a specified requirement.)
- Laboratuvar karar kuralını yasal mevzuatın gerektirdiği hallerde veya müşteri talebi üzerine uygular, diğer tüm durumlarda ölçüm belirsizliği uygunluk değerlendirmesine (Basit Kabul Kuralı) dâhil edilmez. (The laboratory applies the Decision Rule when required by the legislation or at the request of the customer, in all other cases measurement uncertainty is not included in the conformity assessment (Simple Acceptance Rule).)
- Uygulanan karar kuralı rapor açıklamalarında belirtilmektedir. (The decision rule applied in the report explanations is stated.)
- Uygunluk değerlendirmesi için Karar Kuralı Talimatı (TL.LM.099) web sitemizde (www.eurofins.com.tr) yer almaktadır. (Decision Rule Instruction for conformity assessment (TL.LM.099) is available on our website (www.eurofins.com.tr).)
- (*) İşaretili analizler TÜRKAK ve HAK (Alkollü İçkiler hariç) akreditasyon kapsamımızda yer almaktadır. (Analyses marked (*) are included in our TÜRKAK and HAK (except Alcoholic Beverages) accreditation scope.)
- Analiz sonuçları teslim alınan numune için geçerlidir. (The analysis results are valid for the sample received.)
- Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Eurofins İstanbul Gıda Kontrol Laboratuvarları, TÜRKAK tan AB-0529-T ile TS EN ISO/IEC 17025:2017 standardına göre akredite edilmiştir. (Eurofins İstanbul Food Control Laboratories accredited by TÜRKAK under registration number AB-0529-T for TS EN ISO/IEC 17025:2017 as test laboratory.)
- Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren Eurofins İstanbul Gıda Kontrol Laboratuvarları, Helal Akreditasyon Kurumu'ndan (HAK) (2024-046) ile OIC/SMICC 35:2020 standardına göre akredite edilmiştir. (Eurofins İstanbul Food Control Laboratories accredited by TÜRKAK under registration number 2024-046 for OIC/SMICC 35:2020 as test laboratory.)
- 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. (Turkish Accreditation Agency (TÜRKAK) is a signatory to the European co-operation for Accreditation (EA) Multilateral Agreement (MLA) and to the International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) Mutual Recognition Arrangement (MRA) for the recognition of test reports.)
- Ölçüm belirsizliği numune almayı içermemekte olup %95 güven aralığında k=2 kullanılarak hesaplanmıştır. (The measurement uncertainty does not include sampling and is calculated using k=2 at the 95% confidence interval.)

Açıklamalar (Explanations)

Kimyasal Analiz Lab.
Sorumlusu (Chemical
Analysis Lab. Responsible)
Mehsin Kavalcı
Kimyager (Chemist)

Mikrobiyoloji Analiz Lab. Birim
Sorumlusu (Microbiology
Analysis Lab. Responsible)
Burcu KAZANÇ ÇEZİKTÜRK
Veteriner Hekim (Veterinarian)

Numune Kabul ve Rapor Düzenleme
Sorumlusu (Sample Acceptance and
Reporting Dept. Responsible)
Dilek ERKÖK
Biyolog (Biologist)

TASDİK OLUNUR (APPROVED BY)

04/12/2024



Validity check of document

<https://www.linktothedocument.com>



Sayfa (Page) 2 / 3



T.C.
TARIM VE ORMAN BAKANLIĞI
EUROFINS İSTANBUL ÖZEL GIDA KONTROL LABORATUVARI
(REPUBLIC OF TURKEY MINISTRY OF AGRICULTURE AND FORESTRY
EUROFINS ISTANBUL PRIVATE FOOD CONTROL LABORATORIES)



Test
TS EN ISO/IEC 17025
AB-0529-T

AB-0529-T

AR-24-D8-473921-01

12-24

Rapor No (Report Number): AR-24-D8-473921-01

Rapor Yayın Tarihi (Date of issue): 04-12-2024

Laboratuvar Müdürü (Lab. Manager)

Gülşen GÖÇ
Kimyager (Chemist)

Validity check of document

<https://www.linktothedocument.com>



Sayfa (Page) 3 / 3