

ETİ MADEN İŞLETMELERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ  
ÜRÜN İZLEME VE LAB. BİRİMİ  
Bandırma Bor ve Asit İşletmeleri Bandırma

ANALİZ RAPORU  
(TESTING REPORT)



Rapor Tarihi (Report Date)	:	27.07.2021
Sayı (Report Number)	:	890000069687
Müşterinin Adı/Adresi Customer Name/Address	:	Pazarlama ve Satış Dairesi Başkanlığı Marketing and Sales Department
Dosya Numarası File Number	:	21/ESA-178 / 70072581
Gözlemci Firma Name of Inspector	:	
Ürünün adı ve tarifi Name of sample	:	BORIC ACID, GRANULAR, IN BAGS NORMAL SULPHATE
Sevkiyat Miktarı (MTon) Shipped Quantity	:	21,000 (TON)
Sevk Tarihi Shipment Date	:	13.07.2021
Boşaltma Yeri Port of Discharge	:	BELGRADE/SERBIA
Kabul Tarih Receiving date of sample	:	12.07.2021
Üretim tarihi/Batch No Production date/Batch No	:	Üretim Tarihi palet/torba üzerindeki etiketlerde belirtilmiştir. Specified at the labels on the bags / pallets
Son Kullanım Tarihi Expiry Date	:	+5 °C ile +30 °C arasında kuru ve uygun havalandırma depolama koşullarında üretim tarihinden itibaren 3 yıldır. 3 years after production date, in dry and proper ventilation storage conditions between +5 °C and +30 °C.
Talep Numarası (Order No)	:	P2157647
Raporun Sayfa Sayısı Number of pages of the Report	:	1 / 2
Açıklamalar Remarks	:	ETIMINE S.A./ 204 Z.A.E ( Zone d Activite Economique) WOLSER A L-3225 BETTEMBOURG LÜKSEMBURG

Türk Akreditasyon Kurumu(TÜRKAK) deney raporlarının tanınması konusunda Avrupa Akreditasyon Birliği(EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği(ILAC) ile karşılıklı tanınma antlaşmasını imzalamıştır.

The Turkish Accreditation Agency(TURKAK) is signatory to the multilateral agreements of the European co-operation for the Accreditation(EA) and of the International Laboratory Accreditation(ILAC) for the Mutual recognition of test reports.

Deney ve /veya ölçüm sonuçları, genişletilmiş ölçüm belirsizlikleri ( olması halinde ) ve deney metodları bu sertifikanın tamamlayıcı kısmı olan takip eden sayfalarda verilmiştir.

The test and/or measurement results, the uncertainties ( if applicable ) with confidence probability and test methods are given on the following pages which are part of this report.



Yayın/Onay  
Tarih(Date)  
27.07.2021

Kontrol Eden  
(Controlled By)  
UFUK DOĞAN

Laboratuvar Birim Sorumlusu  
(Head of Testing Laboratory)  
DUYGU ASLAN

e-imzalıdır  
(e-signed)

e-imzalıdır  
(e-signed)

Tel: (266) 721 31 00 Faks: (266) 721 31 25 www.etimaden.gov.tr mail: banlab@etimaden.gov.tr

Bu rapor laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.

This report shall not be partially copied or reproduced without written consent of the laboratory. Reports without signature and seal are invalid.

## ETİ MADEN İŞLETMELERİ GENEL MÜDÜRLÜĞÜ

Sayfa: 2/2

Page: 2/2

ÜRÜN İZLEME VE LAB. BİRİMİ  
Bandırma Bor ve Asit İşletmeleri Bandırma

AB-0403-T

890000069687

07.21

Rapor Tarihi (Report Date) : 27.07.2021  
Sayı (Report number) : 890000069687  
Laboratuvar Numarası (Lab. No) : K\_LAB / 2001

## Analizler (Analysis)

Bileşen (Component)	Birim (Unit)	Spektler/Garanti Edilen Değerler (**) (Specs/Guaranteed Values (**))	Sonuçlar (Results)	Deney Metodu (Testing Methods)
B <sub>2</sub> O <sub>3</sub> (*)	%	56,250-56,900	56,790	TS 13665
Equivalent H <sub>3</sub> BO <sub>3</sub>	%	99,920-101,070	100,860	ANT.GEN.02 In-house method (TS 2481- Modified from article number 2.2.2.2) / ANT.GEN.02 işletme içi Metot (TS 2481- Bölüm 2.2.2.2'den Modifiye) /
SO <sub>4</sub> (*)	ppm	Max 300,000	113,000	ANT.GEN.08 In-house method(Modified from TS ISO 11048/TS 5095) / ANT.GEN.08 işletme içi Metot(TS ISO 11048/TS 5095'den modifiye)
Cl (*)	ppm	Max 5,000	4,000	TS 13674
Fe (*)	ppm	Max 4,000	4,000	(ANT.GEN.12 In-house method Modified from TS 4885) / (ANT.GEN.12 işletme içi Metot TS 4885 methodundan modifiye
Sieve (+)1,000 mm (*)	%	Max 4,000	0,310	ANT.GEN.18 In-house method(Modified from TS 3479/ISO 2591-1) / ANT.GEN.18 işletme içi Metot(TS 3479/ISO 2591-1'den modifiye)
Sieve (-)0,063 mm (*)	%	Max 4,000	1,950	ANT.GEN.18 In-house method(Modified from TS 3479/ISO 2591-1) / ANT.GEN.18 işletme içi Metot(TS 3479/ISO 2591-1'den modifiye)


Bu raporda bulunan sonuçlar, sadece yukarıda tanımlanan numune(lere) aittir. Raporda (\*) işaretli analizler akredite edilmiştir. Bu rapor, laboratuvarın yazılı izni olmadan kısmen kopyalanıp çoğaltılamaz. Elektronik imzasız ve mühürsüz raporlar geçersizdir.


Results on this report belong to the sample(s) defined above only. Analyses indicated with (\*) are accredited. This report shall not be partially copied or reproduced without written consent of the laboratory. Testing reports without electronic signature and seal are invalid.

**Analizi Yapan(lar)**  
(Analyst(s))  
MÜZEYYEN KARAKAYA

**Kontrol Eden**  
(Controlled By)  
UFUK DOĞAN

**Laboratuvar Birim Sorumlusu**  
(Head of Testing Laboratory)  
DUYGU ASLAN

 e-imzalıdır  
(e-signed)

 e-imzalıdır  
(e-signed)