

Kayıt No / Sample ID: ISK0322
Atf No / Order No: ISK03189

Nardüzü Mh. Nardüzü Bulv. Kaptan M.Sedat Altan Binası No:64 Arsuz / Hatay

Analiz Raporu
Analytical Report

Müşteri / Customer
Terminal / Terminal
Numune Alma Tarihi / Sample Date
Numuneyi Alan / Drawn by
Numune Miktarı / Packing
Numune Kabul Tarihi / Receive Date
Analiz Laboratuvarı / Origin of Results

BASEKİM Kimyasal Ürünler LTD. ŞTİ
N/A
N/A
N/A
10 Lt
04-04-2025
İstanbul Laboratuvarı

Numunenin Adı ve Tarihi / Sample of
Numunenin Alındığı Yer / Sampled at
Mühür Bilgileri / Seals
Numuneyi Teslim Eden / Delivered By
Numune Alma Metodu / Sampling Method
Deney Tarihi / Analysis Date
Analiz Referans Standardı / Referans Std.

AUS 32 / AUS 32
Keremli Dövmeler Ekonomik Toplum
N/A
N/A
N/A
08-04-2025
TS ISO 22241-1 : 2021

Deneyler Tests	Yöntem Method	Birim Unit	Referans Sınır Değ. / LIMITS		Ölç. Belirsizliği Uncertainty	Sonuçlar Results
			En az / Min	En çok / Max		
1	Kırma indisi ile Üre muhtevası / Urea content (refractive index)	% wt	31.8	33.2	±0.3	32.2
2	Yoğunluk, 20°C / Density at 20°C	kg/m3	1087.0	1093.0	±0.1	1089.7
3	Kırma İndisi / Refractive index nD20		1.3814	1.3843	±0.0007	1.3828
4	Alkalinlik, NH3 cinsinden / Alkalinity as NH3	% wt	-	0.20	±0.00	0.00
5	Biüre / Biuret	% wt	-	0.30	±0.03	0.29
6	Aldehit Muhtevası / Aldehydes	mg/kg		5.0	±0.1	0.6
7	Cözünmeyen Madde Miktarı / Insoluble Matter	mg/kg		20.0	±1.2	11.7
8	Fosfat / Phosphate (PO4)	mg/kg	-	0.50	±0.00	0.01
9	Bakır Miktarı (Cu) / Copper (Cu)	mg/kg	-	0.20	±0.00	0.00
10	Kalsiyum Miktarı (Ca) / Calcium (Ca)	mg/kg	-	0.50	±0.08	0.31
11	Demir Miktarı (Fe) / Iron (Fe)	mg/kg	-	0.50	±0.00	0.00
12	Çinko Miktarı (Zn) / Zinc (Zn)	mg/kg	-	0.20	±0.04	0.16
13	Krom Miktarı / Chromium	mg/kg	-	0.20	±0.00	0.00
14	Nikel Miktarı (Ni) / Nickel (Ni)	mg/kg	-	0.20	±0.00	0.00
15	Alüminyum Miktarı (Al) / Aluminium (Al)	mg/kg	-	0.50	±0.00	0.00
16	Magnezyum Miktarı (Mg) / Magnesium (Mg)	mg/kg	-	0.50	±0.01	0.04
17	Sodyum Miktarı (Na) / Sodium (Na)	mg/kg	-	0.50	±0.00	0.00
18	Potasyum Miktarı (K) / Potassium (K)	mg/kg	-	0.50	±0.03	0.11
19	Özdeşlik / Identity			özdeş	-	özdeş

* Akredite (AB-0173-T) ITS Caleb Brett/Deniz Survey A.Ş. Tuzla Laboratuvarına yaptırılmıştır. / Tested by (AB-0173-T) ITS Caleb Brett/Deniz Survey A.Ş. Tuzla Laboratory.

Açıklamalar
Remarks

Kayıt No: A353-24 / null

Deney laboratuvarı olarak faaliyet gösteren ITS Caleb Brett / Deniz Survey A.Ş. İskenderun Laboratuvarı, TÜRKAK'tan AB-0058-T dosyası ile TS EN ISO IEC 17025:2017 standardına göre akredite edilmiştir. / As a testing laboratory, ITS Caleb Brett / Deniz Survey S.A. İskenderun Laboratuvarı is accredited in accordance to TS EN ISO IEC 17025:2017 standard under accreditation number AB-0058-T by Turkish Accreditation Agency (TÜRKAK).

Analiz Raporu tanzim yükümlülüğü olan BASEKİM Kimyasal Ürünler LTD. ŞTİ. 'den alınan AUS 32 numunesinin, yukarıda yer alan deney yöntemleri kullanılarak yapılan analiz sonucu, TS ISO 22241-1 : 2021 std. yer alan özelliklere UYGUN olduğu tespit edilmiştir. / The analysis results of AUS 32 sample which is owned by BASEKİM Kimyasal Ürünler LTD. ŞTİ. that has arrangement responsibility, is determined to PASS comparing with properties stated in the standard TS ISO 22241-1 : 2021

Açıklamalar: Bu rapor laboratuvarın izni olmaksızın kopyalanıp çoğaltılamaz. İmzasız ve mühürlü raporlar geçersizdir. Sonuçlar analizi yapılan numuneyle aittir. Deney sonuçlarına rapor tarihinden itibaren en geç 3 (üç) ay içinde itiraz edilebilir. Analiz raporunda yer alan numuneye ait bilgiler müşteri tarafından beyan edilmiştir. Bu bilgilerin doğruluğundan ve kullanımına bağlı oluşabilecek tüm kayıplardan/yasal sorumluluklardan laboratuvarımız sorumlu değildir. / Descriptions: This report cannot be copied and reproduced without the permission of the laboratory. Reports without signature or stamp are invalid. The results belong to the sample which is analyzed. Objection to the test results can be made in up to 3 (three) months. The information of the sample in this report are declared by the customer. Our laboratory is not responsible for correctness of these informations and all losses/legal obligations that may occur due to use.

Karar Kuralı: Laboratuvar tarafından uygunluk değerlendirilmesi, Basit Kabul Kuralına göre ölçüm belirsizliği ve güven düzeyi dikkate alınmadan sonuçlar doğrudan raporlanarak uygunluk veya aykırılık kararı verilir. Ölçüm belirsizliklerinde numune olmadan kaynaklanan katkı dahi edilmemiştir. Numune alım işlemi laboratuvar tarafından gerçekleştirilmediğinden gönderilen numunenin partiyi/bütünü temsil etme sorumluluğu laboratuvara ait değildir. Numune alındığı şekilde deneye tabi tutulmuştur. / Decision Rule: The laboratory gives result directly and states 'Pass/Fail' conformity decision according to Simple Acceptance Rule which does not take account of measurement uncertainty and confidence interval. The addition from collection of sample is not added to account of measurement uncertainty. As collection of sample is not made by laboratory, laboratory is not responsible for the obligation of sample's representation to whole. The sample is subjected to analysis as it was collected.

Ölçüm belirsizliği, genişletilmiş ölçüm belirsizliği olup ($k=2$) %95 güven aralığında verilmiştir. / The uncertainty is the extended uncertainty given within 95% confidence ($k=2$).

Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) deney raporlarının tanınırılığı 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) and International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) for the recognition of test reports.

Mühür/Kase
SealYayınlandığı Tarih / Date
08-04-2025Deney Sorumlusu
Person in charge of test

Onaylayan/Approval

Laboratuvar Kimyageri
Asif BERK YÜREKLaboratuvar Müdürü
Hamide KARA