



Türk Akreditasyon Kurumu

AKREDİTASYON SERTİFİKASI

Deney Laboratuvarı olarak faaliyet gösteren,

BELGİN MADENİ YAĞLAR TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ

Merkez Adres: GEBZE OSB MAH. İHSAN DEDE CAD. NO:125 /1 GEBZE Kocaeli / Türkiye

TÜRKAK tarafından yapılan denetim sonucunda TS EN ISO/IEC 17025:2017 standardına göre Ek'te yer alan kapsamlarda akredite edilmiştir.

Akreditasyon No : AB-0141-T

Akreditasyon Tarihi : 04.12.2007

Revizyon Tarihi / No : 21.03.2024 / 13

Bu Sertifika, yukarıda açık adı ve adresi yazılı Kuruluşun TS EN ISO/IEC 17025:2017 Standardına, ilgili Yönetmelik ve Tebliğlere uygunluğunu sürdürmesi halinde **30.03.2028** tarihine kadar geçerlidir.

Gülden Banu Müderrisoğlu
Genel Sekreter



Türk Akreditasyon Kurumu (TÜRKAK) ISO/IEC 17025 alanında Avrupa Akreditasyon Birliği (EA) ve Uluslararası Laboratuvar Akreditasyon Birliği (ILAC) ile çok taraflı anlaşma (MLA/MRA) imzalamıştır.

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre Gülden Banu Müderrisoğlu tarafından güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. E-imzalı belgeyi doğrulamak için QR kodunu kullanabilirsiniz.

 Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0141-T	BELGİN MADENİ YAĞLAR TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ	
	Akreditasyon No: AB-0141-T Revizyon No: 13 Tarih: 21.03.2024	
	Deney Laboratuvarı	
Adresi : GEBZE OSB MAH. İHSAN DEDE CAD. NO:125 /1 GEBZE Kocaeli / Türkiye		Telefon : +90 262 751 0292 Fax : - E-Posta : laboratuvar@belginil.com Web Sitesi :

Yağlayıcılar		
Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Madeni Yağlar	Parlama Noktası Tayini Cleveland Açık Kap Yöntemi	ASTM D92 TS EN ISO 2592
Madeni Yağlar	Akma Noktası Tayini	ASTM D97 TS EN ISO 3016
Madeni Yağlar	Bakır Şerit Korozyonu Tayini	ASTM D130 TS 2741 EN ISO 2160
Madeni Yağlar	Kinematik Viskozite Tayini ve Dinamik Viskozitenin Hesaplanması	ASTM D445 TS EN ISO 3104
Madeni Yağlar	Su Varlığında Pas Önleme Özelliği Testi	ASTM D665 TS 6830 ISO 7120
Madeni Yağlar	Köpürme Özelliği Tayini	ASTM D892 TS 1834 ISO 6247
Madeni Yağlar	Toplam Asit Numarası (TAN) Tayini Belirteç Yöntemi	ASTM D974 TS 9178 ISO 6618
Madeni Yağlar	Yoğunluk, Spesifik Gravite ve API Gravite Tayini Hidrometre Yöntemi	ASTM D1298 TS 1013 EN ISO 3675
Madeni Yağlar	Yağların Sudan Ayrılma Özelliği Tayini	ASTM D1401 TS 6122 ISO 6614
Madeni Yağlar	Viskozite İndisi Hesaplanması	ASTM D2270 TS ISO 2909
Madeni Yağlar	Aşırı Basınç Özelliklerinin Tayini Dört Bilya Test Cihazı ile	ASTM D2783 TS EN ISO 20623
Madeni Yağlar	Toplam Baz Sayısı (TBN) Tayini Potensiyometrik Periklorik Asit Titrasyonu Yöntemi	ASTM D2896
Madeni Yağlar	Hava Ayrışma Özelliği Tayini Çarpma-Impinger Yöntemi	ASTM D3427 TS 5768 ISO 9120
Madeni Yağlar	Yoğunluk ve Bağlı Yoğunluk Tayini Salınım Yapan U-Tüp Yöntemi	ASTM D4052 TS EN ISO 12185
Madeni Yağlar	Katkı Elementleri, Aşınma Metalleri ve Kirlenici Miktarlarının Tayini - Gümüş (Ag), Alüminyum (Al), Bor (B), Baryum (Ba), Kalsiyum (Ca), Kadmiyum (Cd), Krom (Cr), Bakır (Cu), Demir (Fe), Magnezyum (Mg), Mangan (Mn), Molibden (Mo), Sodyum (Na), Nikel (Ni), Fosfor (P), Kurşun (Pb), Silisyum (Si), Kalay (Sn), Titanyum (Ti), Vanadyum (V) Ve Çinko (Zn) ICP Emisyon Spektrometri Yöntemi	ASTM D5185 TS 13351
Madeni Yağlar	Görünür Viskozite Tayini Soğuk Krank Benzeştiricisi Yöntemi	ASTM D5293 TS 1896
Madeni Yağlar	Su Miktarı Tayini Kulometrik Karl Fischer Titrasyon Yöntemi	ASTM D6304 TS 6147 EN ISO 12937



 Deney TS EN ISO/IEC 17025 AB-0141-T	BELGİN MADENİ YAĞLAR TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ		
	Akreditasyon No: AB-0141-T Revizyon No: 13 Tarih: 21.03.2024		
	Deney Laboratuvarı		
Adresi : GEBZE OSB MAH. İHSAN DEDE CAD. NO:125 /1 GEBZE Kocaeli / Türkiye		Telefon : +90 262 751 0292 Fax : E-Posta : laboratuvar@belginil.com Web Sitesi :	
Gresler	Penetrasyon Tayini	ASTM D217 TS ISO 2137	
Gresler	Damlama Noktası Tayini	ASTM D566 TS 1267 ISO 2176 (ASTM D566 standardı Mart 2023'te iptal edilmiştir. Bu deney kuruluşun talebiyle geçici olarak kapsamda alınulmuştur.)	
Gresler	Yağ Ayrışması Tayini	ASTM D1742 TS 2263	
Gresler	Aşırı Basınç Özelliklerinin Tayini Dört Bilya Test Cihazı ile	ASTM D2596 TS EN ISO 20623	
Madeni Yağlar	Aşınma Özellikleri Tayini Dört Bilya Test Cihazı ile	ASTM D4172 TS 5715	
Gresler	Aşınma Özellikleri Tayini Dört Bilya Test Cihazı ile	ASTM D2266 TS EN ISO 20623	

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre Gülden Banu Müderrisoğlu tarafından güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. E-imzalı belgeyi doğrulamak için QR kodunu kullanabilirsiniz.





BELGİN MADENİ YAĞLAR TİCARET VE SANAYİ ANONİM ŞİRKETİ

Akreditasyon No: AB-0141-T
Revizyon No: 13 Tarih: 21.03.2024

Kimyasallar ve Kimyasal Ürünler

Deneyi Yapılan Malzemeler / Ürünler	Deney Adı	Deney Metodu (Ulusal, Uluslararası Standartlar, İşletme-içi Metotlar)
Antifriz	Kaynama Noktası Tayini	ASTM D1120
Antifriz	Rezerve Alkalilik Tayini	ASTM D1121
Antifriz	pH Tayini	ASTM D1287 TS 4614

Bu belge 5070 sayılı elektronik imza kanununa göre Gülden Banu Müderrisoğlu tarafından güvenli elektronik imza ile imzalanmıştır. E-imzalı belgeyi doğrulamak için QR kodunu kullanabilirsiniz.

