

 **LENTUS®**
LT

DEEP-ROOTED AND POWERFUL



Since
1997

ACIÖZ
Refining

www.lentuslt.com.tr info@lentuslt.com.tr

444 1379 +90 332 239 19 54



/ KÖKLÜ VE GÜÇLÜ

Rooted and Powerful

2004 YILINDAN GÜNÜMÜZE KADAR
from 2004 to the present

Lentus 2004 yılından günümüze kadar, Çevre ve Şehircilik Bakanlığında Çevre İzin Ve Lisans Belgesi olarak Konya ili 3. Organize Sanayi Bölgesinde dünya standartlarına uygun, madeni yağ üretimi yapmakta olan bir tesistir. Ürünlerimiz güncel teknoloji makineler, teknikler ve alanında uzman kadro ile yurtiçi ve yurtdışındaki müşteri taleplerine uygun şekilde üretilmektedir. Ürünlerimiz dolun işlemine geçmeden önce TÜRKAK tarafından AKREDİTE edilmiş laboratuvarımızda analizleri yapılmaktadır.

Ürün çeşidi ve üretim kapasitesi sürekli artmaktadır. Kalite konusunda hiçbir taviz vermeyen firmamız, Türk Patent Endüstrisi'nden Lentus Lt marka tescil belgesine, mevcut tüm ürünler için Türk Standartları Enstitüsü'nden uygunluk belgelerine ve Enerji Piyasası Düzenleme Kurumu'ndan alınmış madeni yağ lisansına sahiptir. Çalışmalarımızda, kaliteli hizmet ve üretim yapmayı, aynı zamanda müşteri memnuniyeti odaklı çalışmayı en önemli hizmetlerimizden biri olarak görmekteyiz.

Çalışmalarımızda, kaliteli hizmet ve üretim yapmayı, aynı zamanda müşteri memnuniyeti odaklı çalışmayı en önemli hizmetlerimizden biri olarak görmekteyiz.

Üretim ve Depolama

Çalışmalarımızda, kaliteli hizmet ve üretim yapmayı, aynı zamanda müşteri memnuniyeti odaklı çalışmayı en önemli hizmetlerimizden biri olarak görmekteyiz.

Laboratuvar

TÜRKAK tarafından AKREDİTE edilmiş laboratuvarımızda analizleri yapılmaktadır.

Our company is a facility that has been producing mineral oil in accordance with world standards in the 3rd Organized Industrial Zone of Konya province by obtaining Environmental Permit and License Certificate from the Ministry of Environment and Urbanization since 2004. Our products are produced in accordance with domestic and international customer demands with up-to-date technology machines, techniques and expert staff. Before the filling process, our products are analyzed in our laboratory, which has been accredited by TÜRKAK. Product variety and production capacity are constantly increasing. Our company, which does not make any concessions on quality, has the Lentus Lt trademark registration certificate from the Turkish Patent Industry, the conformity certificates from the Turkish Standards Institute for all existing products and the mineral oil license obtained from the Energy Market Regulatory Authority. In our work, we see quality service and production as well as customer satisfaction-oriented work as one of our most important services.

Production And Storage

In our work, we see quality service and production as well as customer satisfaction-oriented work as one of our most important services.

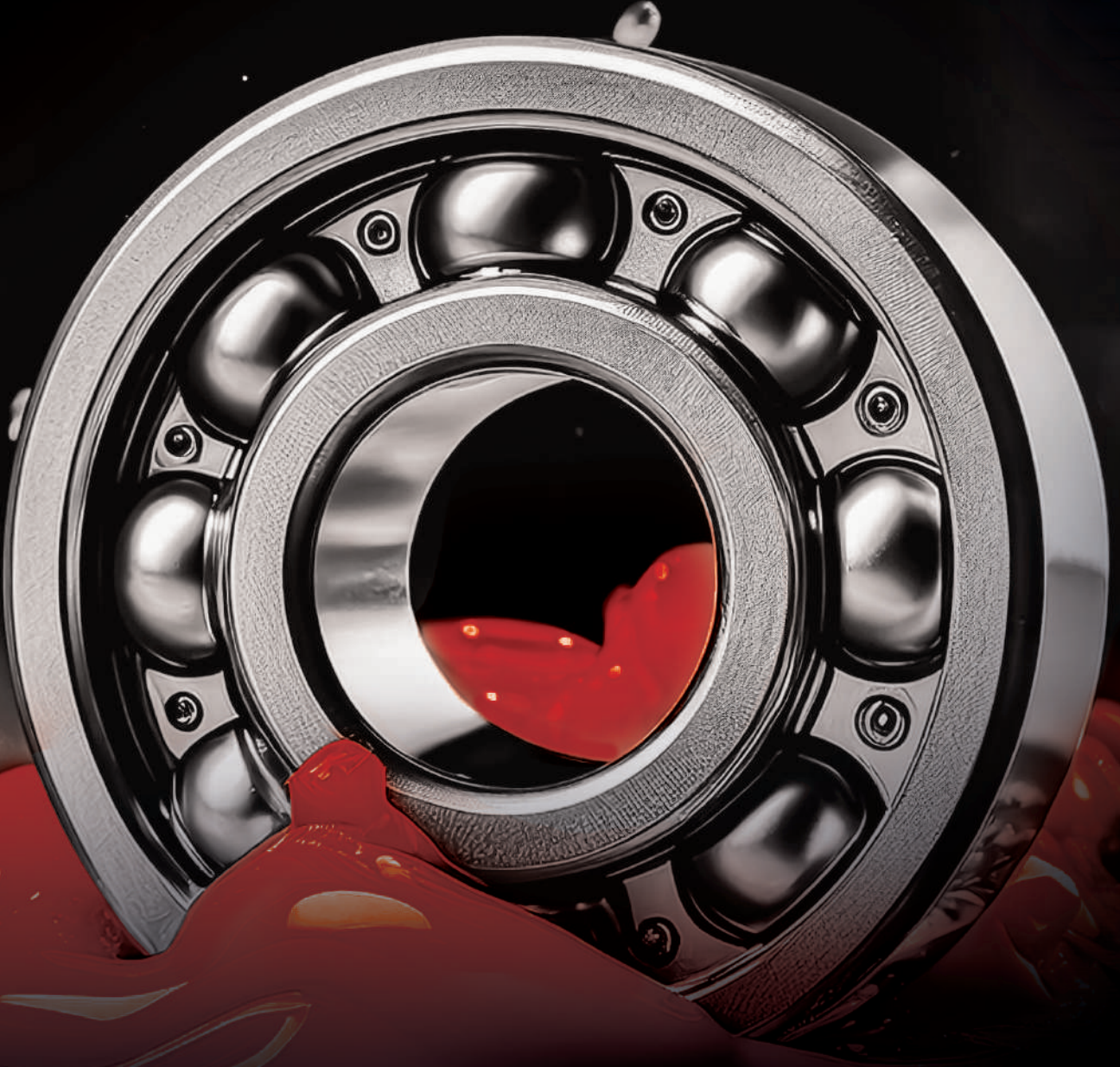
Lab

Analyzes are made in our laboratory, which has been accredited by TÜRKAK.





G R E S L E R | G R E A S E S



LP08 LENTUS KAUCUKLU GRES

Lentus Kauçuklu (NGLI 0, 1, 2, 3) üstün kalite baz yağlardan üretilmiş kalsiyum sabun bazlı, iyi yapışma özelliği olan yüksek kaliteli bir kauçuklu grestir. Normal yük altında, yüksek olmayan çalışma sıcaklıklarında, hızlı mükemmel yağlama yapar.

KULLANIM YERİ

Çalışma sıcaklığı 70°C'yi geçmeyen düşük devirli düz yataklarda ve otomotiv şasi uygulamalarında kullanılabilir. Hafif ve orta yüklerin altında düz rulmanlı yataklarda kullanılabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Su ile temas eden yataklarda direnç göstererek yatağı terk etmez ve etkili yağlama sağlar.

Korozyona karşı korur.

Yağın ayrışmasını önleyerek yapısını bozulmadan uzun süre korur.

Pompalama yeteneği fazladır.

Lifli yapısından dolayı satırlara yapışarak iyi yağlama yapar ve sarfiyatı azaltır.



LP08 LENTUS GREASE WITH RUBBER

Lentus Rubberized (NGLI 0, 1, 2, 3) is a high-quality rubberized grease produced from superior quality base oils and calcium soap. It features excellent adhesion properties and provides exceptional lubrication under normal loads and moderate operating temperatures.

USAGE

It is suitable for low-speed plain bearings and automotive chassis applications where the operating temperature does not exceed 70°C. It can also be used for plain and roller bearings under light and medium loads.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Resists displacement in bearings exposed to water and ensures effective lubrication.

Protects against corrosion.

Prevents oil separation and maintains structural integrity for extended periods.

Offers excellent pumpability.

Thanks to its fibrous structure, it adheres well to surfaces, providing effective lubrication and reducing consumption.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

NLGI NO	0	1	2	3
Görünüm / Appearance	Katı / Solid	Katı / Solid	Katı / Solid	Katı / Solid
Sabun Cinsi / Soap Type	Kalsiyum / Calcium	Kalsiyum / Calcium	Kalsiyum / Calcium	Kalsiyum / Calcium
Renk / Color	Yeşil / Green	Yeşil / Green	Yeşil / Green	Yeşil / Green
İşlenmiş Penetrasyon, 25°C Processed Penetration 25°C	355-385	310-340	265-295	220-250
Damlama Noktası, °C Dropping Point, °C	95	95	95	95
Max. Çalışma Sıcaklığı, °C Max. Operating Temperature, °C	-10/+70	-10/+70	-10/+70	-10/+70

Ambalaj: 900 gr, 3,75 kg, 14 kg, 180 kg / Packaging: 900 gr, 3,75 kg, 14 kg ve 180 kg

GRESLER / GREASES

LP11 LENTUS KIRMIZI GRES

Lentus Kırmızı Gres (NGLI 0, 1, 2, 3) üstün kalite baz yağlardan üretilmiş kalsiyum sabun bazlı, yüksek kaliteli grestir. Normal yük altında, yüksek olmayan çalışma sıcaklıklarında, hızlı mükemmel yağlama yapar. Pompalama yeteneği fazladır.

KULLANIM YERİ

Tarım makineleri, endüstriyel iş makinelerinde kullanılabilir. Hafif ve orta yüklerin altında düz rulmanlı yataklarda ve otomotiv şasi kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Suya ve aşınmaya karşı yüksek direnç gösterir.
- Su ile temas eden yataklarda direnç göstererek yatağı terk etmez ve etkili yağlama sağlar.
- Oksidasyonu önleyerek korozyona karşı korur.
- Yağın ayrışmasını önleyerek, yapısını bozulmadan uzun süre korur.
- Her türlü iklim şartlarında gres tabancaları ve merkezi yağlamada kullanılabilir.
- Şasi ve sulu ortamda çalışan yatak yağlamalarında üstün performans sağlar.



LP11 LENTUS RED GREASE

Lentus Red Grease (NGLI 0, 1, 2, 3) is a high-quality grease based on calcium soap, made from superior base oils. It provides fast and excellent lubrication under normal loads and at moderate operating temperatures. It has high pumpability.

USAGE

It can be used in agricultural machinery and industrial equipment. It is suitable for use in plain bearings under light to medium loads and in automotive chassis applications.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Demonstrates high resistance to water and wear.
- Resists displacement in bearings exposed to water and ensures effective lubrication.
- Prevents oxidation and protects against corrosion.
- Maintains its structural integrity over time by preventing oil separation.
- Suitable for use with grease guns and centralized lubrication systems in all climatic conditions.
- Delivers superior performance in chassis lubrication and bearings operating in wet environments.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

NLGI NO	0	1	2	3
Görünüm / Appearance	Katı / Solid	Katı / Solid	Katı / Solid	Katı / Solid
Sabun Cinsi / Soap Type	Kalsiyum / Calcium	Kalsiyum / Calcium	Kalsiyum / Calcium	Kalsiyum / Calcium
Renk / Color	Kırmızı / Red	Kırmızı / Red	Kırmızı / Red	Kırmızı / Red
İşlenmiş Penetrasyon, 25°C Processed Penetration 25°C	355-385	310-340	265-295	220-250
Damlama Noktası, °C Dropping Point, °C	95	95	95	95
Max. Çalışma Sıcaklığı, °C Max. Operating Temperature, °C	-10/+70	-10/+70	-10/+70	-10/+70

Ambalaj: 900 gr, 3,75 kg, 14 kg, 180 kg / Packaging: 900 gr, 3,75 kg, 14 kg ve 180 kg

HP 81 LENTUS BEYAZ GRES

Lentus Beyaz gres (NGLI 0, 1, 2, 3) üstün kalite baz yağlardan üretilmiş kalsiyum sabun bazlı, pas ve oksidasyon önleyici katıklar içeren yüksek kaliteli bir beyaz grestir. Normal yük altında, yüksek olmayan çalışma sıcaklıklarında, hızlı mükemmel yağlama yapar.

KULLANIM YERİ

Çalışma sıcaklığı 70°C'yi geçmeyen düşük devirli düz yataklarda ve otomotiv şasi uygulamalarında kullanılabilir. Hafif ve orta yüklerin altında düz rulmanlı yataklarda kullanılabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Suya karşı yüksek direnç gösterir.
- Su ile temas eden yataklarda direnç göstererek yatağı terk etmez ve etkili yağlama sağlar.
- Nemli ortamlarda aşınma, paslanma, çürüme ve mekanik etkilere karşı yüksek koruma sağlar.
- Yağın ayrışmasını önleyerek yapısını bozulmadan uzun süre korur.
- Her türlü iklim şartlarında gres tabancaları ve merkezi yağlamada kullanılabilir.
- Katı parçaları tutarak sisteme girmesini engeller.
- Yüzeyle yapışması sızdırmazlık özelliği sağlar.



HP 81 LENTUS WHITE GREASE

Lentus White Grease (NGLI 0, 1, 2, 3) is a high-quality white grease made from superior base oils and calcium soap, enhanced with rust and oxidation inhibitors. It provides excellent lubrication under normal loads and moderate operating temperatures.

USAGE

It is suitable for low-speed plain bearings and automotive chassis applications where the operating temperature does not exceed 80°C. It can also be used in plain and roller bearings under light and medium loads.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Exhibits high resistance to water.
- Maintains its position in bearings exposed to water, ensuring effective lubrication.
- Provides excellent protection against wear, rust, corrosion, and mechanical effects in humid environments.
- Prevents oil separation, maintaining its structure over extended periods.
- Can be used with grease guns and centralized lubrication systems in all climatic conditions.
- Captures solid particles, preventing their entry into the system.
- Adheres to surfaces, offering sealing properties.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

NLGI NO	0	1	2	3
Görünüm / Appearance	Katı / Solid	Katı / Solid	Katı / Solid	Katı / Solid
Sabun Cinsi / Soap Type	Kalsiyum / Calcium	Kalsiyum / Calcium	Kalsiyum / Calcium	Kalsiyum / Calcium
Renk / Color	Sarı / Yellow	Sarı / Yellow	Sarı / Yellow	Sarı / Yellow
İşlenmiş Penetrasyon, 25°C Processed Penetration 25°C	355-385	310-340	265-295	220-250
Damlama Noktası, °C Dropping Point, °C	95	95	95	95
Max. Çalışma Sıcaklığı, °C Max. Operating Temperature, °C	-30/+80	-30/+80	-30/+80	-30/+80

Ambalaj: 900 gr, 3,75 kg, 14 kg, 180 kg / Packaging: 900 gr, 3,75 kg, 14 kg ve 180 kg



GRESLER / GREASES

MP73 LENTUS LİTYUM GRES

Lentus Lityum Gres (NLGI 0, 1, 2, 3) üstün kalite baz yağlardan üretilmiş lityum sabun bazlı, aşınma ve oksidasyon önleyici katkıların karışımıyla elde edilen ısıya karşı dayanıklı üstün performanslı bir grestir.

KULLANIM YERİ

Ağır vasıta ve iş makinelerinde, orta ve yüksek devirli düz rulmanlı yataklarda kullanılabilir. Her türlü otomotiv ekipmanlarının greslenecek noktalarında güvenle kullanılabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Suya, aşınmaya ve oksidasyona ve korozyona karşı yüksek direnç gösterir.

Su ile temas eden yataklarda direnç göstererek yatağı terk etmez ve etkili yağlama sağlar.

Yağın ayrışmasını önleyerek, yapısını bozulmadan uzun süre korur.

Her türlü iklim şartlarında gres tabancaları ve merkezi yağlamada kullanılabilir.



MP73 LENTUS LITHIUM GREASE

Lentus Lithium Grease (NLGI 0, 1, 2, 3) is a high-performance grease produced from superior quality base oils and lithium soap, enhanced with wear and oxidation inhibitors. It is resistant to heat and offers excellent performance.

USAGE

It is suitable for heavy-duty vehicles, construction machinery, and medium-to-high-speed roller bearings. It can be safely used at all greasing points of automotive equipment..

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Provides high resistance to water, wear, oxidation, and corrosion.

Maintains position in water-exposed bearings, ensuring effective lubrication.

Prevents oil separation, maintaining its structure over long periods.

Suitable for use with grease guns and centralized lubrication systems under all climatic conditions.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

NLGI NO	0	1	2	3
Görünüm / Appearance	Katı / Solid	Katı / Solid	Katı / Solid	Katı / Solid
Sabun Cinsi / Soap Type	Kalsiyum / Calcium	Kalsiyum / Calcium	Kalsiyum / Calcium	Kalsiyum / Calcium
Renk / Color	Sarı / Yellow	Sarı / Yellow	Sarı / Yellow	Sarı / Yellow
İşlenmiş Penetrasyon, 25°C Processed Penetration 25°C	355-385	310-340	265-295	220-250
Damlama Noktası, °C Dropping Point, °C	180	180	180	180
Max. Çalışma Sıcaklığı, °C Max. Operating Temperature, °C	-20/+130	-20/+130	-20/+130	-20/+130

Ambalaj: 14 kg, 16 kg, 180 kg / **Packaging:** 14 kg, 16 kg ve 180 kg

HP72 LENTUS LİTYUM EP GRES

Lentus Lityum Gres (NLGI 0, 1, 2, 3) üstün kalite baz yağlardan üretilmiş lityum sabun bazlı, aşınma ve oksidasyon, korozyon önleyici katıklara aşırı yüke dayanım özelliği geliştiren EP katığı ilavesiyle elde edilen ısıya karşı dayanıklı üstün performanslı bir grestir.

KULLANIM YERİ

Rulman kaymalı yataklarda, merkezi sistemlerde, ağır yük altında çalışan otomotiv ve endüstriyel uygulama alanlarında kullanılabilir. Ağır vasıta ve iş makinelerinde, yüksek devirli düz rulmanlı yataklarda kullanılabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Suya, aşınmaya ve oksidasyona ve korozyona karşı yüksek direnç gösterir.

Su ile temas eden yataklarda direnç göstererek yatağı terk etmez ve etkili yağlama sağlar.

Yağın ayrışmasını önleyerek, yapısını bozulmadan uzun süre korur.

Her türlü iklim şartlarında gres tabancaları ve merkezi yağlamada kullanılabilir.

Aşırı yüke dayanımı sayesinde en ağır koşullarda kullanılabilir.

Suyun ve sıcaklığın etkili olduğu ağır çalışma şartlarında yumuşamaz, uyguladıkları yüzeyde yağlama yapmaya devam ederler.

İçerdiği EP katığı sayesinde aşınmaları azaltarak bakım masraflarını minimize eder.



HP72 LENTUS LITHIUM EP GREASE

Lentus Lithium Grease (NLGI 0, 1, 2, 3) is a high-performance grease made from superior quality base oils and lithium soap, enhanced with wear, oxidation, and corrosion inhibitors. Additionally, it contains EP (Extreme Pressure) additives that enhance load-bearing capability, making it heat-resistant and ideal for demanding applications.

USAGE

It is suitable for use in roller and plain bearings, centralized lubrication systems, and automotive and industrial applications under heavy loads. It can also be used in heavy-duty vehicles, construction machinery, and high-speed roller bearings.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Exhibits high resistance to water, wear, oxidation, and corrosion.

Maintains position in bearings exposed to water, ensuring effective lubrication.

Prevents oil separation, retaining its structure over long periods.

Suitable for grease guns and centralized lubrication

systems in all climatic conditions.

Provides superior performance under extreme loads, making it ideal for tough conditions.

Maintains its lubrication properties under heavy water and temperature exposure without softening.

The EP additive reduces wear, minimizing maintenance costs

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

NLGI NO	0	1	2	3
Görünüm / Appearance	Katı / Solid	Katı / Solid	Katı / Solid	Katı / Solid
Sabun Cinsi / Soap Type	Lityum / Calcium	Lityum / Calcium	Lityum / Calcium	Lityum / Calcium
Renk / Color	Sarı / Yellow	Sarı / Yellow	Sarı / Yellow	Sarı / Yellow
İşlenmiş Penetrasyon, 25°C Processed Penetration 25°C	355-385	310-340	265-295	220-250
Damlama Noktası, °C Dropping Point, °C	180	180	180	180
Max. Çalışma Sıcaklığı, °C Max. Operating Temperature, °C	-20/+120	-20/+120	-20/+120	-20/+120

Ambalaj: 14 kg, 16 kg, 180 kg / Packaging: 14 kg, 16 kg ve 180 kg



GRESLER / GREASES

LP84 LENTUS LİTYUM KALSİYUM GRES

Lentus Lityum Kalsiyum Gres (NLGI 0, 1, 2, 3) üstün kalite baz yağlardan üretilmiş lityum - kalsiyum sabun bazlı, çok amaçlı kullanılabilen üstün performanslı bir grestir.

KULLANIM YERİ

Şasi ve Rulman makine parçaları ve genel yağlamada kullanılabilir.

Her türlü otomotiv ekipmanlarının greslenecek noktalarında güvenle kullanılabilir. Çok amaçlı gres olarak kullanılabilir. Traktör iş makinelerinde, kaya kırıcılarında, endüstriyel uygulamalarında kullanılabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Suya, aşınmaya ve oksidasyona ve korozyona karşı yüksek direnç gösterir.

Yağın ayrışmasını önleyerek, yapısını bozulmadan uzun süre korur.

Her türlü iklim şartlarında gres tabancaları ve merkezi yağlamada kullanılabilir.



LP84 LENTUS LITHIUM CALCIUM GREASE

Lentus Lithium Calcium Grease (NLGI 0, 1, 2, 3) is a high-performance, multipurpose grease produced from superior quality base oils with a lithium-calcium soap base.

USAGE

Suitable for chassis, bearings, and general lubrication of machinery parts. Safe to use for greasing points in all types of automotive equipment. Can be used as a multipurpose grease. Ideal for tractors, construction machinery, rock crushers, and industrial applications.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

High resistance to water, wear, oxidation, and corrosion.

Retains its structural integrity over time, preventing oil separation.

Suitable for grease guns and centralized lubrication systems in all climatic conditions

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARECTERISTICS

NLGI NO	0	1	2	3
Görünüm / Appearance	Katı / Solid	Katı / Solid	Katı / Solid	Katı / Solid
Sabun Cinsi / Soap Type	Lityum-Kalsiyum / Lithium-Calcium	Lityum- Kalsiyum / Lithium-Calcium	Lityum- Kalsiyum / Lithium-Calcium	Lityum- Kalsiyum / Lithium-Calcium
Renk / Color	Sarı / Yellow	Sarı / Yellow	Sarı / Yellow	Sarı / Yellow
İşlenmiş Penetrasyon,25°C Processed Penetration 25°C	355-385	310-340	265-295	220-250
Damlama Noktası,°C Dropping Point,°C	160	160	160	160
Max.Çalışma Sıcaklığı, °C Max.Operating Temperature, °C	-15/+110	-15/+110	-15/+110	-15/+110

Ambalaj: 14 kg, 16 kg, 180 kg / Packaging: 14 kg, 16 kg ve 180 kg

LP108 LENTUS LİTYUM KALSİYUM EP GRES

Lentus Lityum Kalsiyum Gres (NLGI 0, 1, 2, 3) üstün kalite baz yağlardan üretilmiş lityum - kalsiyum sabun bazlı, EP, aşınma önleyici, oksidasyon önleyici ve korozyon önleyici katıklar içeren çok amaçlı kullanılabilen üstün performanslı bir grestir.

KULLANIM YERİ

Şasi ve Rulman makine parçaları ve genel yağlamada kullanılabilir. Her türlü otomotiv ekipmanlarının greslenecek noktalarında güvenle kullanılabilir. Çok amaçlı gres olarak kullanılabilir. Traktör iş makinelerinde, kaya kırıcılarında, endüstriyel uygulamalarında kullanılabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Suya, aşınmaya ve oksidasyona ve korozyona karşı yüksek direnç gösterir.
- Su ile temas eden yataklarda direnç göstererek yatağı terk etmez ve etkili yağlama sağlar.
- Yağın ayrışmasını önleyerek, yapısını bozulmadan uzun süre korur.
- Hertürlü iklim şartlarında gres tabancaları ve merkezi yağlamada kullanılabilir.
- Aşırı yük dayanımı sayesinde en ağır koşullarda kullanılabilir.
- Suyun ve sıcaklığın etkili olduğu ağır çalışma şartlarında yumuşamaz, uyguladıkları yüzeyde yağlama yapmaya devam ederler.
- İçerdiği EP katığı sayesinde aşınmaları azaltarak bakım masraflarını minimize eder.



LP108 LENTUS LITHIUM CALCIUM EP GREASE

Lentus Lithium Calcium Grease (NLGI 0, 1, 2, 3) is a high-performance, multipurpose grease produced from superior quality base oils with a lithium-calcium soap base. It contains EP (Extreme Pressure), anti-wear, oxidation inhibitors, and corrosion prevention additives.

USAGE

Suitable for chassis, bearings, and general lubrication of machinery parts. Safe to use for greasing points in all types of automotive equipment. Functions effectively as a multipurpose grease. Ideal for tractors, construction machinery, rock crushers, and industrial applications.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- High resistance to water, wear, oxidation, and corrosion.
- Maintains its structural integrity over time, preventing oil separation.
- Suitable for grease guns and centralized lubrication systems in all climatic conditions.
- Delivers excellent performance even in vibration-intensive applications.
- Provides efficient lubrication and superior performance.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

NLGI NO	0	1	2	3
Görünüm / Appearance	Katı / Solid	Katı / Solid	Katı / Solid	Katı / Solid
Sabun Cinsi / Soap Type	Lityum-Kalsiyum / Lithium-Calcium	Lityum-Kalsiyum / Lithium-Calcium	Lityum-Kalsiyum / Lithium-Calcium	Lityum-Kalsiyum / Lithium-Calcium
Renk / Color	Sarı / Yellow	Sarı / Yellow	Sarı / Yellow	Sarı / Yellow
İşlenmiş Penetrasyon, 25°C Processed Penetration 25°C	355-385	310-340	265-295	220-250
Damlama Noktası, °C Dropping Point, °C	170	170	170	170
Max. Çalışma Sıcaklığı, °C Max. Operating Temperature, °C	-20/+130	-20/+130	-20/+130	-20/+130

Ambalaj: 14 kg, 16 kg, 180 kg / Packaging: 14 kg, 16 kg ve 180 kg



GRESLER / GREASES

MP74 LENTUS LİTYUM MAVİ GRES

Lentus Lityum Mavi Gres (NLGI 0, 1, 2, 3) üstün kalite baz yağlardan üretilmiş lityum sabun bazlı, aşınma ve oksidasyon, korozyon önleyici gibi özel katıkların karışımıyla elde edilen ısıya karşı dayanıklı üstün performanslı mavi grestir.

KULLANIM YERİ

Ağır vasıta ve iş makinelerinde, orta ve yüksek devirli düz rulmanlı yataklarda kullanılabilir. Her türlü otomotiv ekipmanlarının greslenecek noktalarında, demir çelik sektöründe ve çimento sektöründe kullanılabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Suya, aşınmaya ve oksidasyona, pas ve korozyona karşı yüksek direnç gösterir.

Su ile temas eden yataklarda direnç göstererek yatağı terk etmez ve etkili yağlama sağlar.

Darbeli ve titreşimli yük altında aşınmalara karşı korur.

Her türlü iklim şartlarında gres tabancaları ve merkezi yağlamada kullanılabilir.

Toz ve diğer katı partiküllerin girişini engellyerek kirliliği önler.

Üstün yapışkanlık özelliği sayesinde metal yüzeyini terk etmeyerek mükemmel yağlama sağlar.



MP74 LENTUS LITHIUM BLUE GREASE

Lentus Lithium Blue Grease (NLGI 0, 1, 2, 3) is a high-performance blue grease formulated with premium-quality base oils and a lithium soap base. It includes special additives for wear, oxidation, and corrosion resistance, offering exceptional heat resistance.

USAGE

Suitable for heavy-duty vehicles and machinery, as well as medium and high-speed plain bearings. Ideal for greasing points on all types of automotive equipment, steel industry applications, and cement sector operations.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Provides high resistance to water, wear, oxidation, rust, and corrosion.

Stays in place on bearings exposed to water contact, ensuring effective lubrication.

Protects against wear under impact and vibrational loads.

Performs reliably in all climatic conditions using grease guns and centralized lubrication systems.

Prevents contamination by blocking the entry of dust and solid particles.

Delivers superior adhesion to metal surfaces, ensuring exceptional lubrication.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARECTERISTICS

NLGI NO	0	1	2	3
Görünüm / Appearance	Katı / Solid	Katı / Solid	Katı / Solid	Katı / Solid
Sabun Cinsi / Soap Type	Lityum / Lithium	Lityum / Lithium	Lityum / Lithium	Lityum / Lithium
Renk / Color	Mavi / Blue	Mavi / Blue	Mavi / Blue	Mavi / Blue
İşlenmiş Penetrasyon, 25°C Processed Penetration 25°C	355-385	310-340	265-295	220-250
Damlama Noktası, °C Dropping Point, °C	180	180	180	180
Max. Çalışma Sıcaklığı, °C Max. Operating Temperature, °C	-20/+120	-20/+120	-20/+120	-20/+120

Ambalaj: 14 kg, 16 kg, 180 kg / Packaging: 14 kg, 16 kg ve 180 kg

LENTUS LİTYUM KALSİYUM MAVİ GRES

Lentus Lityum Kalsiyum Gres (NLGI 0, 1, 2, 3) üstün kalite baz yağlardan üretilmiş lityum - kalsiyum sabun bazlı, çok amaçlı kullanılabilen üstün performanslı bir mavi grestir.

KULLANIM YERİ

Şasi ve Rulman makine parçaları ve genel yağlamada kullanılabilir. Her türlü otomotiv ekipmanlarının greslenecek noktalarında güvenle kullanılabilir. Çok amaçlı gres olarak kullanılabilir. Traktör iş makinelerinde, kaya kırıcılarında, endüstriyel uygulamalarında kullanılabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Suya, aşınmaya ve oksidasyona ve korozyona karşı yüksek direnç gösterir.

Yağın ayrışmasını önleyerek, yapısını bozulmadan uzun süre korur.

Her türlü iklim şartlarında gres tabancaları ve merkezi yağlamada kullanılabilir.



LENTUS LITHIUM CALCIUM BLUE GREASE

Lentus Lithium Calcium Grease is a high-performance blue grease made from premium-quality base oils and a lithium-calcium soap base. It is designed for versatile applications, providing reliable performance across various uses.

USAGE

Suitable for chassis and bearing machine parts, as well as general lubrication. Safely applicable to greasing points on all types of automotive equipment. Can be used as a multi-purpose grease. Ideal for tractors, heavy machinery, rock crushers, and industrial applications.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Exhibits high resistance to water, wear, oxidation, and corrosion.

Maintains structural integrity over extended periods, preventing oil separation.

Performs effectively under all climatic conditions, compatible with grease guns and centralized lubrication systems.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARECTERISTICS

NLGI NO	0	1	2	3
Görünüm / Appearance	Katı / Solid	Katı / Solid	Katı / Solid	Katı / Solid
Sabun Cinsi / Soap Type	Lityum-Kalsiyum / Lithium-Calcium	Lityum-Kalsiyum / Lithium-Calcium	Lityum-Kalsiyum / Lithium-Calcium	Lityum-Kalsiyum / Lithium-Calcium
Renk / Color	Mavi / Blue	Mavi / Blue	Mavi / Blue	Mavi / Blue
İşlenmiş Penetrasyon, 25°C Processed Penetration 25°C	355-385	310-340	265-295	220-250
Damlama Noktası, °C Dropping Point, °C	160	160	160	160
Max. Çalışma Sıcaklığı, °C Max. Operating Temperature, °C	-15/+110	-15/+110	-15/+110	-15/+110

Ambalaj: 14 kg, 16 kg, 180 kg / Packaging: 14 kg, 16 kg ve 180 kg



GRESLER / GREASES

LENTUS LİTYUM KALSİYUM EP MAVİ GRES

Lentus Lityum Kalsiyum Gres (NLGI 0, 1, 2, 3) üstün kalite baz yağlardan üretilmiş lityum - kalsiyum sabun bazlı, EP, aşınma önleyici, oksidasyon önleyici ve korozyon önleyici katıklar içeren çok amaçlı kullanılabilen üstün performanslı bir mavi grestir.

KULLANIM YERİ

Şasi ve Rulman makine parçaları ve genel yağlamada kullanılabilir. Her türlü otomotiv ekipmanlarının greslenecek noktalarında güvenle kullanılabilir. Çok amaçlı gres olarak kullanılabilir. Traktör iş makinelerinde, kaya kırıcılarında, endüstriyel uygulamalarında kullanılabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Suya, aşınmaya, oksidasyona ve korozyona karşı yüksek direnç gösterir.

Yağın ayrışmasını önleyerek, yapısını bozulmadan uzun süre korur.

Her türlü iklim şartlarında gres tabancaları ve merkezi yağlamada kullanılabilir.

Titreşimin söz konusu olduğu uygulamalar da bile yüksek performans gösterir.

Etkili yağlama ve yüksek performans sağlar.



LENTUS LITHIUM CALCIUM EP BLUE GREASE

Lentus Lithium Calcium EP Grease is a high-performance blue grease formulated from premium-quality base oils with a lithium-calcium soap base. It contains EP (Extreme Pressure) additives, as well as anti-wear, oxidation, and corrosion inhibitors, making it ideal for versatile applications requiring durability and reliability.

USAGE

Suitable for chassis, bearing machine parts, and general lubrication. Safely applicable to greasing points on all types of automotive equipment. Can be used as a multi-purpose grease. Perfect for tractors, heavy machinery, rock crushers, and various industrial applications.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Exhibits high resistance to water, wear, oxidation, and corrosion.

Maintains structural integrity over long periods, preventing oil separation.

Performs effectively under all climatic conditions, compatible with grease guns and centralized lubrication systems.

Provides excellent performance even in vibration-prone applications.

Ensures effective lubrication with outstanding performance.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

NLGI NO	0	1	2	3
Görünüm / Appearance	Katı / Solid	Katı / Solid	Katı / Solid	Katı / Solid
Sabun Cinsi / Soap Type	Lityum-Kalsiyum / Lithium-Calcium	Lityum- Kalsiyum / Lithium-Calcium	Lityum- Kalsiyum / Lithium-Calcium	Lityum- Kalsiyum / Lithium-Calcium
Renk / Color	Mavi / Blue	Mavi / Blue	Mavi / Blue	Mavi / Blue
İşlenmiş Penetrasyon, 25°C Processed Penetration 25°C	355-385	310-340	265-295	220-250
Damlama Noktası, °C Dropping Point, °C	170	170	170	170
Max.Çalışma Sıcaklığı, °C Max.Operating Temperature, °C	-20/+130	-20/+130	-20/+130	-20/+130

Ambalaj: 14 kg, 16 kg, 180 kg / Packaging: 14 kg, 16 kg ve 180 kg

MP79 LENTUS LİTYUM EP MAVİ GRES

Lentus Lityum Gres (NLGI 0, 1, 2, 3) üstün kalite baz yağlardan üretilmiş lityum sabun bazlı, aşınma ve oksidasyon, korozyon önleyici, aşırı yüke dayanımı artırıcı EP katığı ve korozyon inhibitörleri ile üretilen ısıya ve basınca karşı dayanıklı üstün performanslı mavi grestir.

KULLANIM YERİ

Aşırı basınç ve ani yük şoklarına maruz kalan zorlu çalışma koşullarında çalışılan otomotiv ve endüstri alanında kullanılabilir. Rulman kaymalı yataklarda ve ağır vasıta ve iş makinelerinde kullanılabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Suya, aşınmaya ve oksidasyona ve korozyona karşı yüksek direnç gösterir.

Su ile temas eden yataklarda direnç göstererek yatağı terk etmez ve etkili yağlama sağlar.

Aşırı yüke dayanımı sayesinde en ağır koşullarda kullanılabilir.

Hertürlü iklim şartlarında grestabancaları ve merkezi yağlamada kullanılabilir.

Suyun ve sıcaklığın etkili olduğu ağır çalışma şartlarında yumuşamaz, uyguladıkları yüzeyde yağlama yapmaya devam ederler.

Kullanıldığı makinelerin ömrünü uzatır ve bakım maliyetlerini azaltır.



MP79 LENTUS LITHIUM EP BLUE GRAESE

Lentus Lithium Grease is a high-performance blue grease manufactured from premium-quality base oils with a lithium soap base. It includes anti-wear, oxidation and corrosion inhibitors, EP (Extreme Pressure) additives that increase resistance to heavy loads, and corrosion inhibitors. This grease is resistant to heat and pressure, offering superior performance under extreme conditions.

USAGE

Deal for automotive and industrial applications exposed to extreme pressure and sudden load shocks. Suitable for bearing sliding surfaces, heavy-duty vehicles, and construction machinery.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Provides high resistance to water, wear, oxidation, and corrosion.

Does not leave the bearing when exposed to water, ensuring effective lubrication.

Extremely durable under heavy loads, ideal for the toughest conditions.

Usable in grease guns and centralized lubrication systems under all climatic conditions.

Remains stable under extreme water and temperature conditions, continuing to lubricate without softening.

Extends the life of machinery and reduces maintenance costs.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

NLGI NO	0	1	2	3
Cörünüm / Appearance	Katı / Solid	Katı / Solid	Katı / Solid	Katı / Solid
Sabun Cinsi / Soap Type	Lityum / Lithium	Lityum / Lithium	Lityum / Lithium	Lityum / Lithium
Renk / Color	Mavi / Blue	Mavi / Blue	Mavi / Blue	Mavi / Blue
İşlenmiş Penetrasyon, 25°C Processed Penetration 25°C	355-385	310-340	265-295	220-250
Damlama Noktası, °C Dropping Point, °C	180	180	180	180
Max. Çalışma Sıcaklığı, °C Max. Operating Temperature, °C	-20/+130	-20/+130	-20/+130	-20/+130

Ambalaj: 14 kg, 16 kg, 180 kg / Packaging: 14 kg, 16 kg ve 180 kg

GRESLER / GREASES



GRESLER / GREASES

HP95 LENTUS LİTYUM EP KOMPLEKS MAVİ GRES

Yüksek sıcaklık ve basıncın bulunduğu tüm yağlama noktalarında kullanılmak üzere geliştirilmiş üstün performansa sahip lityum kompleks sabunlu mavi grestir. Yüksek kalitede parafinik mineral yağlarla üretilmiş olup korozyon inhibitörleri ve EP katıkları içerir.

KULLANIM YERİ

Endüstriyel ve otomotiv uygulamalarında, rulman ve yataklarda, maden sektöründe, iş ve tarım makineleri ile kağıt ve şeker makinelerinde kullanılabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Yüksek sıcaklıklarda dayanıklılığı mükemmeldir ve yüksek damlama noktasına sahiptir.

İçerdiği yüksek EP sayesinde aşınmaları azaltır.

Pas ve korozyona karşı yüksek direnç sağlar.

Ağır yük taşıma kapasitesine sahiptir.



HP95 LENTUS LITHIUM BLUE GREASE

HP95 Lentus Lithium EP Complex Blue Grease is a high-performance grease specifically designed for use at lubrication points exposed to high temperatures and pressures. It is produced from high-quality paraffinic mineral oils and contains corrosion inhibitors and EP (Extreme Pressure) additives for enhanced performance.

USAGE

Suitable for industrial and automotive applications, including bearings and other machinery components. Can be used in the mining industry, construction, agricultural machinery, and in paper and sugar mills.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Excellent resistance to high temperatures and high dropping point.

Reduces wear due to the high EP additives.

Provides high resistance to rust and corrosion.

Capable of handling heavy loads effectively.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARECTERISTICS

NLGI NO	2
Sabun Cinsi / Soap Type	Lityum-Kompleks / Lithium-Calcium
Renk / Color	Mavi / Blue
Damlama Noktası, °C Dropping Point, °C	250
İşlenmiş Penetrasyon, 25°C Processed Penetration 25°C	355-385
Max. Çalışma Sıcaklığı, °C Max. Operating Temperature, °C	-20/+150

Ambalaj: 14 kg, 16 kg, 180 kg / Packaging: 14 kg, 16 kg ve 180 kg

MP 80 LENTUS LİTYUM MOLİBDENLİ GRES

Yüksek kaliteli baz yağ ve lityum sabunundan oluşan, içerdiği Molibden Disülfid (MoS₂) ve EP sayesinde yük altında sürtünmeyi ve aşınmayı azaltarak üstün koruma sağlayan siyah renkte lityum sabunlu grestir.

KULLANIM YERİ

Otomobil ve ticari araçların, arazi araçlarının iş makinelerinin genel yağlama uygulamalarında kullanılır. Ayrıca molibdenli gres gerektiren birçok endüstriyel uygulamalar, rulmanlı yataklar, demir yolları, düz rulman yatakları ve zincirler için uygundur. -20 °C ile 130 °C aralığında sorunsuz çalışır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Yapısında bulunan molibden disülfid sayesinde ağır ve darbeli yüklere karşı koruma sağlar.

Pas ve korozyona karşı yüksek mukavemet gösterir.

Suyla yıkanma etkilerine karşı dirençlidir.

Etkili koruma sağlayarak ekipman ömrünü uzatır.



MP 80 LENTUS LITHIUM MOLYBDENUM GREASE

MP 80 Lentus Lithium Molybdenum Grease is a high-quality lithium soap-based grease that contains Molybdenum Disulfide (MoS₂) and EP (Extreme Pressure) additives. It reduces friction and wear under heavy loads, providing superior protection. This black-colored grease is ideal for high-load applications.

USAGE

Used in general lubrication applications for automobiles, commercial vehicles, off-road vehicles, and construction machinery. Suitable for many industrial applications requiring molybdenum-based grease, such as bearing housings, railway systems, plain bearing housings, and chains. Operates efficiently in temperatures ranging from -20°C to 130°C.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Provides protection against heavy and shock loads thanks to the molybdenum disulfide in its composition.

High resistance to rust and corrosion.

Resistant to washing effects from water.

Extends equipment life by providing effective protection.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

NLGI NO	3
Sabun Cinsi / Soap Type	Lityum / Lithium
Renk / Color	Siyah / Black
Damlama Noktası, °C Dropping Point, °C	190
İşlenmiş Penetrasyon, 25°C Processed Penetration 25°C	220-250
Max. Çalışma Sıcaklığı, °C Max. Operating Temperature, °C	-20/+130

Ambalaj: 14 kg, 16 kg, 180 kg / Packaging: 14 kg, 16 kg ve 180 kg



GENEL AMAÇLI YAĞLAYICILAR
GENERAL PURPOSE OILS



LENTUS SAE OİL

Yüksek vizkoziteli , parafinik esaslı , viskozite indeks düzenleyici katkı içeren yüksek kaliteli mineral yağlardır. Sabit dizel, gaz ve çift yakıtlı motorlarda, hava kompresörlerinde, ağaç kesme makinalarında, hızarlarda, temizleyici ve yağlayıcı olarak kullanılır.

LENTUS SAE OIL

High-quality mineral oils with high viscosity, paraffinic base, and viscosity index improver additives. These oils are used in fixed diesel, gas, and dual-fuel engines, air compressors, tree cutting machines, saws, and as cleaners and lubricants.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARECTERISTICS

SAE	10	30
Vizkozite Kin. 40°C, cSt Kinematic Viscosity 40°C, cSt	32	95
Vizkozite Kin. 100°C, cSt Kinematic Viscosity 100°C, cSt	6	11
Vizkozite İndeksi Viscosity Index	135	100
Akma Noktası °C, max Flowing Point °C, max	-20	-20
Alevlenme Noktası °C, min Flaming Point °C, min	210	230

Sae oil 10 ürünü için 14kg ve 180 kg seçeneğimiz mevcuttur. / For SAE Oil 10, options are available in 14 kg and 180 kg.

GENEL AMAÇLI YAĞLAYICILAR / GENERAL PURPOSE OILS



MOTOR YAĞLARI
ENGINE OILS





LENTUS 5 W / 30

Yüksek teknoloji ürünü sentetik baz yağlara, yüksek performans katıkları eklenerek üretilen tam sentetik motor yağıdır. Yüksek verimli dizel ve benzinli motorlarda aşınma ve korozyona karşı koruma sağlar. Uzun yağ değişim süresi işletme maliyetlerini düşürür. Düşük kül teknolojisi ile benzinli ve dizel araçlar için kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Üstün yağlama yaparak motor performansını en üst seviyeye ulaştırır.

Korozyon ve aşınmaya karşı koruma sağlayarak motor performansından maksimum verim almayı sağlar.

Düşük ve yüksek sıcaklıklarda kullanılabilir.

Tortu ve depositi oluşumunu engelleyerek motoru korur.

Uzun yağ değişim süresi sağlayarak maliyeti azaltır.



LENTUS 5 W / 30

This fully synthetic engine oil is produced using high-tech synthetic base oils combined with high-performance additives. It provides protection against wear and corrosion in high-efficiency diesel and gasoline engines. The extended oil change intervals help reduce operating costs. Its low-ash technology makes it suitable for both gasoline and diesel vehicles.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Provides superior lubrication to maximize engine performance.

Protects against corrosion and wear, ensuring optimal engine efficiency.

Suitable for use in both low and high temperatures.

Prevents the formation of sludge and deposits, thereby protecting the engine.

Reduces costs by extending oil change intervals.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

TEST	METHOD	BİRİM / UNIT	SONUÇ / RESULT
Yoğunluk Kinematic Viscosity 40°C, cSt	TS 1013 EN ISO 3675	g/mL	0,85
Viskozite Kin40°C, cSt. Viscosity 40°C	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	65
Viskozite Kin. 100°C, cSt Viscosity 100°C	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	11
Viskozite İndeksi Viscosity Index	TS ISO 2909	-	>100
Parlama Noktası Flaming Point °C	TS EN ISO 2592	°C	230
Akma Noktası Flowing Point °C	ASTM D97	°C	-33

Ambalaj Tipi: 1 LT, 4 LT, 14 KG , 180 KG / Packaging:1 LT, 4 LT, 14 KG , 180 KG

MOTOR YAĞLARI / ENGINE OILS



MOTOR YAĞLARI / ENGINE OILS

LENTUS 5 W / 40

Yüksek teknoloji ürünü sentetik baz yağlara, yüksek performans katıkları eklenerek üretilen tam sentetik motor yağıdır. Oksidasyon kararlılığı sayesinde motoru koruma performansı çok daha güçlüdür. Uzun yağ değişim süresi işletme maliyetlerini düşürür.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Üstün yağlama yaparak motor performansını en üst seviyeye ulaştırır.

Korozyon ve aşınmaya karşı koruma sağlayarak motor performansından maksimum verim almayı sağlar.

Düşük ve yüksek sıcaklıklarda kullanılabilir.

Tortu ve depositi oluşumunu engelleyerek motoru korur.

Yağ ve yakıt tüketimini azaltır.



LENTUS 5 W / 40

This fully synthetic engine oil is formulated with high-tech synthetic base oils and high-performance additives. Its enhanced oxidation stability provides superior engine protection. Extended oil change intervals help reduce operating costs.

TECHNICAL FEATURES

Delivers superior lubrication, optimizing engine performance to its highest level.

Provides excellent protection against corrosion and wear, ensuring maximum engine efficiency.

Suitable for use in both low and high temperatures.

Prevents sludge and deposit formation, protecting the engine.

Reduces oil and fuel consumption.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

TEST	METHOD	BİRİM / UNIT	SONUÇ / RESULT
Yoğunluk Density	TS 1013 EN ISO 3675	g/mL	0,85
Vizkozite Kin. 100°C, cSt Kinematic Viscosity 40°C, cSt	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	11-16,5
Viskozite İndeksi Viscosity Index	TS ISO 2909	-	>100
Flash Point °C Flowing Point °C	TS EN ISO 2592	°C	230
Alevlenme Noktası °C Flowing Point °C	ASTM D97	°C	-33

Ambalaj Tipi: 1 LT, 4 LT, 14 KG , 180 KG / Packaging: 1 LT, 4 LT, 14 KG , 180 KG



LENTUS 15 W / 40

Parafinik esaslı baz yağlara paket katık ilavesiyle turbo şarjlı dizel motorlarda kullanılmak üzere hazırlanmış yüksek performanslı yağdır. Süper turbo içeriği deterjan-dispersan tip paket katık yardımıyla yüksek ve düşük sıcaklıklarda motorda tortu ve birikinti oluşumunu engeller. Yüksek TBN değerine sahip olması nedeniyle kükürt oranı fazla olan yakıtlarda çok iyi netice verir. Normal emişli ve turbo şarjlı otomobil ile hafif ticari araçlarda kullanılması tavsiye edilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Basıncı düşmez, eksilmez ve köpürmez.
- Mükemmel yağlama sağlar, aşınmayı önler.
- Yüksek ve düşük sıcaklıklarda bile uzun süreli koruma sağlar.
- Tortu oluşumunu engelleyerek motoru temiz tutar ve ömrünü uzatır.



LENTUS 15 W / 40

This high-performance oil is designed for turbocharged diesel engines, formulated with paraffinic base oils and a special additive package. It uses detergent-dispersant type additives to prevent sludge and deposit formation at both high and low temperatures. With a high TBN (Total Base Number) value, it performs exceptionally well with fuels containing higher sulfur levels. Recommended for use in naturally aspirated and turbocharged cars, as well as light commercial vehicles.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Prevents sludge and deposit formation in engines under high and low temperature conditions.*
- Excellent performance with fuels containing high sulfur content due to its high TBN value.*
- Ideal for use in turbocharged diesel engines.*
- Suitable for both passenger cars and light commercial vehicles.*

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

TEST	METHOD	BİRİM / UNIT	SONUÇ / RESULT
Yoğunluk Kinematic Viscosity 40°C, cSt	TS 1013 EN ISO 3675	g/mL	0,879
Viskozite 40°C, cSt. Viscosity 40°C	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	114
Viskozite 100°C, cSt Viscosity 100°C	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	15
Viskozite İndeksi Viscosity Index	TS ISO 2909	-	137
Parlama Noktası Flash Point °C	TS EN ISO 2592	°C	220
Akma Noktası Flowing Point °C	ASTM D97	°C	-27

Ambalaj Tipi: 1 LT, 4 LT, 14 KG , 180 KG / Packaging: 1 LT, 4 LT, 14 KG , 180 KG



MOTOR YAĞLARI / ENGINE OILS

LENTUS 20 W / 50

Yüksek kaliteli baz yağlara özel katık ilavesi ile geliştirilmiş, motor temizliğini artırıcı dispersan ve deterjan katıkları artırılmış, dört mevsim kullanıma uygun çok dereceli bir motor yağıdır. Motor parçalarının etkin yağlanması sağlar. Motorun aşınma ve korozyona karşı maksimum korunmasını sağlar. Özellikle zor şartlar altında çalışan, sık sık dur-kalk yaşayan binek araçlar için uygundur. Turbo şarjlı ve süper şarjlı motorlar dahil olmak üzere dizel motora sahip tüm araçlar ve LPG ile çalışan tüm araçlarda kullanılabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Soğukta ilk çalışmayı kolaylaştıran, sıcakta ise etkili yağlama sağlayan özelliğindedir.

En ağır çalışma şartlarında dahi eksilmez.

Dört mevsimde basıncı yanma artışı asitleri nötralize ederek korozyonu önler.

Yüksek oksidasyon mukavemeti sayesinde depozit teşekkülünü önler.

Pas önleyici katıklar yardımıyla kartere sızan rutubet ve suyun pas yapmasını önler.



LENTUS 20 W / 50

This high-quality engine oil is enhanced with a special additive package, including dispersant and detergent additives, to improve engine cleanliness. It is a multi-grade oil suitable for use in all seasons. Designed to provide effective lubrication for engine components, it ensures maximum protection against wear and corrosion. It is particularly well-suited for passenger vehicles operating under demanding conditions with frequent stop-and-go driving. It is compatible with all diesel engines, including turbocharged and supercharged engines, as well as vehicles running on LPG.

TECHNICAL FEATURES

Facilitates easy cold starts and provides effective lubrication at high temperatures.

Maintains its properties even under the most severe operating conditions.

Neutralizes combustion byproduct acids and prevents corrosion throughout all seasons.

High oxidation resistance helps prevent deposit formation.

Contains rust inhibitors to prevent rusting caused by moisture and water entering the crankcase.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

TEST	METHOD	BİRİM / UNIT	SONUÇ / RESULT
Yoğunluk Density	TS 1013 EN ISO 3675	g/mL	0,887
Viskozite 40 °C Viscosity 40 °C	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	170
Viskozite 100 °C Viscosity 100 °C	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	19
Viskozite İndeksi Viscosity Index	TS ISO 2909	-	127
Parlama Noktası Flash Point	TS EN ISO 2592	°C	230
Akma Noktası Flowing Point °C	ASTM D97	°C	-24

Ambalaj Tipi: 1 LT, 4 LT, 14 KG , 180 KG / Packaging: 1 LT, 4 LT, 14 KG , 180 KG

2T MOTOSİKLET YAĞI

2T iki zamanlı motosikletlerde kullanılan, yüksek kaliteli baz yağlardan üretilen yüksek performanslı motosiklet yağıdır. Kullanım esnasında motorda ve bujilerde kurum oluşumunu ve birikimine önler. Üstün temizleme özelliği sayesinde ilk çalışma anının hızlı ve güvenilir olmasını sağlar. Hava soğutmalı iki zamanlı motorlar, mopedler, motosikletler ve ziraat aletlerinde kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Motorda oluşabilecek kurum ve birikimi önler.

Pistonların yağlanması sağlayarak sürtünmeye karşı korur.

Egzoz sisteminde oluşabilecek, tıkanıklara karşı koruma sağlar.

Motosiklet üreticisi firmalarının tavsiyesine göre, hem yağ enjeksiyonlu sistemlerde, hem de manuel yakıtta yağ eklenen motorlar için uygundur.



2T MOTORCYCLE OIL

2T Two-Stroke Motorcycle Oil, a high-performance motorcycle oil produced from high-quality base oils, specifically designed for use in two-stroke motorcycles. This oil prevents carbon buildup and deposit formation in both the engine and spark plugs during operation. With its superior cleaning properties, it ensures quick and reliable engine starts.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Prevents the formation of carbon deposits and sludge in the engine.

Provides lubrication to the pistons, protecting them against friction.

Offers protection against potential blockages in the exhaust system.

Suitable for both oil-injection systems and manual oil-mixing engines, as recommended by motorcycle manufacturers.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

TEST	METHOD	BİRİM / UNIT	SONUÇ / RESULT
Renk Color	-	-	Kırmızı / Red
Vizkozite 40°C, cSt. Kinematic Viscosity 40°C, cSt	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	33
Vizkozite 100°C, cSt Kinematic Viscosity 100°C, cSt	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	6
Viskozite İndeksi Viscosity Index	TS ISO 2909	-	129
Akma Noktası °C Flowing Point °C	ASTM D97	°C	-21
Alevlenme Noktası °C Flaming Point °C	TS EN ISO 2592	°C	190

Ambalaj Tipi: 1 LT, 4 LT, 14 KG, 180 KG / Packaging: 1 LT, 4 LT, 14 KG, 180 KG



MOTORSİKLET YAĞLARI
MOTORCYCLE OILS

LENTUS 4 T 10W / 40

4t 10w / 40 dört zamanlı motosiklet motorları için en zor sürüş koşullarında yüksek motor yağlaması ve koruması sağlamak üzere formülasyonu özel olarak geliştirilmiş, yüksek performanslı motosiklet yağıdır. Termal stabilitesi yüksek baz yağlardan üretilmiştir. Düşük sıcaklıklarda motorun ilk çalışmasını kolaylaştırır. İçerdiği deterjan dispersan katık sayesinde motoru temiz tutar. Egzoz gazı emisyonlarını azaltan özelliği sayesinde çevre dostu bir üründür.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Motoru aşınma ve korozyona karşı korur.
- Motor parçalarının etkin yağlanması sağlayarak motor ömrünü uzatır.
- Egzoz sisteminde oluşabilecek tıkanıklara karşı koruma sağlar.
- Motosiklet üreticisi firmalarının tavsiyesine göre, hem yağ enjeksiyonlu sistemlerde, hem de manuel yakıtta yağ eklenen motorlar için uygundur.



LENTUS 4 T 10W / 40

4T 10W/40 Four-Stroke Motorcycle Oil, this high-performance motorcycle oil is specially formulated to provide exceptional lubrication and protection under the most demanding riding conditions. Produced from base oils with high thermal stability, it facilitates easy engine starting in low temperatures. Enhanced with detergent-dispersant additives, it keeps the engine clean and contributes to reducing exhaust gas emissions, making it an environmentally friendly product.

TECHNICAL FEATURES

- Protects the engine against wear and corrosion.
- Ensures optimal lubrication of engine components, extending engine life.
- Provides protection against potential clogs in the exhaust system.
- Suitable for both oil-injection systems and manually-oiled engines, as recommended by motorcycle manufacturers.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

TEST	METHOD	BİRİM / UNIT	SONUÇ / RESULT
Viskozite 40 °C Viscosity 40 °C	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	>90
Viskozite 100 °C Viscosity 100 °C	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	14
Viskozite İndeksi Viscosity Index	TS ISO 2909	-	150
Parlama Noktası Flash Point	TS EN ISO 2592	°C	220
Akma Noktası Flowing Point °C	ASTM D97	°C	-30

Ambalaj Tipi: 1 LT, 180 KG / Packaging: 1 LT, 180 KG

MOTOSİKLET YAĞLARI / MOTORCYCLE OILS



MOTOSİKLET YAĞLARI / MOTORCYCLE OILS

LENTUS 4 T 15W / 40

4t 15w / 40 dört zamanlı motosiklet motorları için en zor sürüş koşullarında yüksek motor yağlaması ve koruması sağlamak üzere formülasyonu özel olarak geliştirilmiş, yüksek performanslı motosiklet yağıdır. Düşük sıcaklıklarda motorun ilk çalışmasını kolaylaştırır. İçerdiği deterjan dispersan katık sayesinde motoru temiz tutar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Motoru aşınmalara karşı korur.
- Düşük yağ tüketimi sayesinde maliyeti azaltır.
- Zorlu şartlarda bile mükemmel performans sağlar.
- Motor parçalarının etkin yağlanmasını sağlayarak motor ömrünü uzatır.



LENTUS 4 T 15W / 40

This high-performance motorcycle oil is specially formulated to provide excellent lubrication and protection for four-stroke motorcycle engines under the most challenging riding conditions. It is designed to facilitate easy engine starting in low temperatures and keep the engine clean with its detergent-dispersant additives.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Guards against engine wear and corrosion.*
- Low oil consumption helps to reduce operational costs.*
- Delivers outstanding performance even in harsh conditions.*
- Ensures effective lubrication of engine components, extending engine life.*

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARECTERISTICS

TEST	METHOD	BİRİM / UNIT	SONUÇ / RESULT
Viskozite 40 °C Viscosity 40 °C	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	>110
Viskozite 100 °C Viscosity 100 °C	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	>14
Viskozite İndeksi Viscosity Index	TS ISO 2909	-	>120
Parlama Noktası Flash Point	TS EN ISO 2592	°C	220
Akma Noktası Flowing Point °C	ASTM D97	°C	-27

Ambalaj Tipi: 1 LT, 180 KG / Packaging: 1 LT, 180 KG

LENTUS 4 T 20W / 40

4t 20w / 40 dört zamanlı motosiklet motorları için en zor sürüş koşullarında yüksek motor yağlaması ve koruması sağlamak üzere formülasyonu özel olarak geliştirilmiş, yüksek performanslı motosiklet yağıdır. Tek-çift ve çok silindri kurşunlu ve kurşunsuz benzinle çalışan, tüm hava ve su soğutmalı motosikletler de kullanılabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Motoru koruyarak motor ömrünü uzatır.
- Motor temizliğinde yüksek performans sağlar.
- Motor parçalarının etkin yağlanması sağlayarak motor ömrünü uzatır.



LENTUS 4 T 20W / 40

This high-performance motorcycle oil is specially formulated to provide superior lubrication and protection for four-stroke motorcycle engines under the most demanding riding conditions. It is suitable for use in both single and multi-cylinder motorcycles, whether they run on leaded or unleaded gasoline, and is compatible with both air-cooled and water-cooled engines.

TECHNICAL FEATURES

- Extends engine life by protecting against wear and tear.
- Ensures high performance in maintaining engine cleanliness.
- Provides excellent lubrication to all engine components, thereby enhancing engine longevity.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

TEST	METHOD	BİRİM / UNIT	SONUÇ / RESULT
Viskozite 40 °C Viscosity 40 °C	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	>150
Viskozite 100 °C Viscosity 100 °C	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	>14
Viskozite İndeksi Viscosity Index	TS ISO 2909	-	120
Parlama Noktası Flash Point	TS EN ISO 2592	°C	220
Akma Noktası Flowing Point °C	ASTM D97	°C	-25

Ambalaj Tipi: : 1 LT, 180 KG / Packaging: : 1 LT, 180 KG



HİDROLİK YAĞLAR
HYDRAULIC OILS



HİDROLİK YAĞ

Parafinik esaslı , yüksek kaliteli baz yağların özel katırlarla harmanlanmasıyla üretilmiş, yüksek stabiliteye sahip, paslanmaya aşınmaya ve oksidasyona karşı direnci yüksek üstün kaliteli hidrolik sistem yağıdır. Yüksek basınçlı ve yüksek debili pompalarla çalışan sistemler için geliştirilmiştir.

KULLANIM YERİ

Tüm endüstriyel ve hareketli hidrolik sistemler için tavsiye edilir. İş makineleri, presler, hareketli yapı ekipmanları, plastik enjeksiyon ve çekme makineleri, hava kompresörleri gibi özel endüstriyel uygulamaları için tavsiye edilir. Sanayide kullanılan her çeşit kapalı kızgın yağ sisteminde kullanılabilir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Yüksek dispersan özelliğine sahip olması nedeniyle sistemin temiz kalmasını sağlar.

Aşınma, paslanma ve korozyonu önlerler.

Oksidasyona karşı yüksek direç gösterir ve Köpürme yapmazlar.

Mükemmel su ayırıştırma özelliği sayesinde su ile karışmaz.



HYDRAULIC OIL

Hydraulic Oil is a high-quality fluid made from paraffinic-based base oils blended with special additives. It is designed for high stability and offers excellent resistance to rust, wear, and oxidation. This oil is specifically developed for systems operating with high-pressure and high-flow pumps.

USAGE:

Recommended for all industrial and mobile hydraulic systems. Suitable for special industrial applications such as construction machinery, presses, mobile equipment, plastic injection and extrusion machines, and air compressors. Can be used in various types of closed hot oil systems in the industry.

TECHNICAL FEATURES

Maintains system cleanliness due to its high dispersant properties.

Prevents wear, rust, and corrosion.

Offers high resistance to oxidation and does not foam.

Provides excellent water separation, ensuring it does not mix with water.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARECTERISTICS

TEST	32	46	68
Vizkozite Kin. 40°C, cSt Kinematic Viscosity 40°C, cSt	32	46	68
Vizkozite Kin. 100°C, cSt Kinematic Viscosity 100°C, cSt	5,6	6,7	8,6
Viskozite İndeksi Viscosity Index	114	97	97
Yoğunluk (g/mL) Density (g/mL)	0,870	0,875	0,880
Akma Noktası °C Flowing Point °C	210	220	224
Alevlenme Noktası °C Flaming Point °C	-18	-18	-18

Ambalaj Tipi : 14 KG, 180 KG / Packaging : 14 KG, 180 KG

HİDROLİK YAĞLAR / HYDRAULIC OILS



DİŞLİ VE TRANSMİSYON YAĞLARI
GEAR AND TRANSMISSION OILS

KAPALI SİSTEM DİŞLİ YAĞLARI

Parafinik esaslı baz yağlara özel katkıların ve EP katığının katılmasıyla hazırlanan ağır yük ve yüksek basınç sistemlerine dayanıklı yüksek kaliteli kapalı sistem sanayi dişli yağdır.

KULLANIM YERİ

Banyo, sıçratma, sprey tip yağlama sistemlerinde kapalı dişlilerde. Esnek kavramalar ve buna benzer endüstriyel ekipmanlarda özellikle ağır yük ve aşırı basınç şartlarında kullanılır. Mist (sisli) yağlama sistemiyle yağlanan dişli kutularında da kullanılır. Ağır veya darbeli yükler altında çalışan dişli takımlar için uygundur. Vinçler , ırgatlar , kreyinler, dişli kutuları , pompalar , asansörler ve dümen taşıyıcılarını içeren güverte makineleri, pervane dişli kutuları ve santrifüjler gibi denizcilik uygulamaları. Konveyörler, ekstruderler, kurutucular, fanlar, karıştırıcılar, presler, kağıt hamur makineleri, pompalar (petrol sondaj pompaları dahil), kırıcılar ve diğer ağır iş uygulamalarındaki endüstriyel dişliler.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Mükemmel yük taşıma kapasitesine sahip.
- Emülsiyon Oluşmasında dayanıklı.
- İçerdiği EP katığı aktivitesiyle, mükemmel yük taşıma kapasitesine sahip üstün kaliteli bir yağdır.
- Yüksek sıcaklıklarda termal stabiliteye sahiptir.
- Oksidasyon mukavemeti sayesinde oksidasyonun neden olduğu tortu oluşumuna ve viskozite kalınlaşmasına engel olur.
- Her tip kapalı dişli kutularında kullanılır



CLOSED SYSTEM GEAR OILS

Lentus Closed System Gear Oils are high-quality industrial gear oils designed for heavy-load and high-pressure systems. They are formulated with paraffinic base oils, special additives, and EP (Extreme Pressure) additives to withstand severe operating conditions.

USAGE

- For use in closed gear systems in both, splash, and spray lubrication systems.
- Ideal for flexible couplings and similar industrial equipment, especially under heavy load and extreme pressure conditions.
- Suitable for gearboxes lubricated with mist (fog) lubrication systems.
- Effective for gear trains operating under heavy or shock loads.
- Used in maritime applications including deck machinery, propeller gearboxes, centrifugal pumps, cranes, winches, and steering gear.
- Applicable in industrial gears found in conveyors, extruders, dryers, fans, mixers, presses, paper pulp machines, pumps (including oil drilling pumps), crushers, and other heavy-duty industrial applications.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Excellent load-carrying capacity.
- Resistant to emulsification.
- High-quality oil with superior load-carrying capacity due to the activity of its EP (Extreme Pressure) additives.
- Thermal stability at high temperatures.
- Prevents deposit formation and viscosity thickening due to oxidation resistance.
- Suitable for all types of closed gearboxes.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

ISO SINIFI	220	320	460	680	1000
Vizkozite Kin. 40°C, cSt Kinematic Viscosity 40°C, cSt	34	320	460	680	1000
Vizkozite Kin. 100°C, cSt Kinematic Viscosity 100°C, cSt	5,5	24	29,5	37,5	45
Vizkozite İndeksi Viscosity Index	96	95	92	91	90
Akma Noktası °C, max Flowing Point °C, max	-18	237	245	257	263
Alevlenme Noktası °C, min Flaming Point °C, min	210	-12	-9	-9	-6

Ambalaj Tipi : 14 KG, 180 KG / Packaging : 14 KG, 180 KG



DİŞLİ VE TRANSMİSYON YAĞLARI / GEAR AND TRANSMISSION OILS

LENTUS DİŞLİ YAĞLARI

Parafinik esaslı baz yağlara özel katkıların katılmasıyla hazırlanan ağır yük ve yüksek basınç sistemlerine dayanıklı yüksek kaliteli endüstriyel dişli yağıdır. Otomotiv ve sanayi dişli ekipmanlarını dişli kutularında ve diferansiyellerinde kullanılan düşük kül içeren mineral yağdır.

KULLANIM YERİ

Ağır yük altında çalışan endüstriyel dişlilerde etkin koruma sağlar.

Çamur ve tortu oluşumunu engeller.

Aşınma, pas, korozyon ve oksidasyona karşı koruma sağlar.

Ani ve aşırı yük şartlarında aksamaları korur.

Çalışma sırasında kalınlaşmaz.



LENTUS GEAR OILS

Lentus Gear Oils are high-quality industrial gear oils designed for heavy-load and high-pressure systems. They are made by adding special additives to paraffinic base oils. These oils are low-ash mineral oils used in automotive and industrial gear equipment, including gearboxes and differentials.

USAGE

Provides effective protection for industrial gears under heavy loads.

Prevents sludge and deposit formation.

Protects against wear, rust, corrosion, and oxidation.

Safeguards components under sudden and extreme load conditions.

Does not thicken during operation.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARECTERISTICS

SAE	90	140
Vizkozite Kin. 40°C, cSt Kinematic Viscosity 40°C, cSt	195	450
Vizkozite Kin. 100°C, cSt Kinematic Viscosity 100°C, cSt	17	30
Vizkozite İndeksi Viscosity Index	92	95
Akma Noktası °C, max Flowing Point °C, max	-12	-6
Alevlenme Noktası °C, min Flaming Point °C, min	200	230

Ambalaj Tipi: 1 lt, 3 lt, 14 kg, 180 kg / Packaging: 1lt, 3 lt, 14 kg, 180 kg

LENTUS EP 80 W / 90

Parafinik esaslı baz yağların özel katıklarla harmanlanmasıyla üretilmiş yüksek basınca dayanıklı dişli yağıdır. Otomotiv diferansiyel, düz şansıman ve hipoid dişlileri, yolcu arabaları, ağır vasıta ve iş makinelerinde için kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Tortu oluşumunu engeller, köpürme yapmaz.

Aşınma, pas, korozyon ve oksidasyona karşı koruma sağlar.

Ani ve aşırı yük şartlarında aksamaları korur.

Yüksek tor düşük hız ve yüksek hız düşük tork gibi durumlarda mükemmel koruma sağlar.



LENTUS EP 80 W / 90

Lentus High-Pressure Gear Oil is designed to withstand high pressures and is produced by blending paraffinic base oils with special additives. It is used in automotive differentials, straight-cut gears, hypoid gears, passenger cars, heavy-duty vehicles, and machinery.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Prevents deposit formation and does not foam.

Provides protection against wear, rust, corrosion, and oxidation.

Safeguards components under sudden and extreme load conditions.

Offers excellent protection in both high-torque low-speed and high-speed low-torque situations.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

TEST	METHOD	BİRİM / UNIT	SONUÇ / RESULT
Yoğunluk Density	TS 1013 EN ISO 3675	g/mL	0,897
Vizkozite Kin. 100°C, cSt Kinematic Viscosity 40°C, cSt	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	15
Vizkozite Kin. 40°C, cSt Kinematic Viscosity 100°C, cSt	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	150
Viskozite İndeksi Viscosity Index	TS ISO 2909	-	100
Akma Noktası °C Flowing Point °C	ASTM D97	°C	-24
Alevlenme Noktası °C Flaming Point °C	TS EN ISO 2592	°C	220

Ambalaj Tipi: 14 kg, 180 kg / Packaging: 14 kg, 180 kg

DIŞLI VE TRANSMİSYON YAĞLARI / GEAR AND TRANSMISSION OILS



DİŞLİ VE TRANSMİSYON YAĞLARI / GEAR AND TRANSMISSION OILS

LENTUS EP 85 W / 140

Parafinik esaslı baz yağların özel katıqlarla harmanlanmasıyla üretilmiş yüksek basınca dayanıklı dişli yağıdır. Aşınmaya karşı üstün koruma sağlar. Ağır hizmet tip transmisyenlar, akslar ve son tahrik dişlileri için kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Tortu oluşumunu engeller, köpürme yapmaz.

Aşınma, pas, korozyon ve oksidasyona karşı koruma sağlar.

Keçelerin ömrünü uzatır ve daha uzun aralıklarla yağ değişmesini sağlar.

Etkin yağlanma yaparak sistemi korur, parçaların ömrünü uzatır.



LENTUS GEAR OILS

Lentus High-Pressure Gear Oil is a high-quality gear oil produced by blending paraffinic base oils with special additives, designed to withstand high pressures. It provides superior protection against wear and is used for heavy-duty transmissions, axles, and final drive gears.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Prevents deposit formation and does not foam.

Offers protection against wear, rust, corrosion, and oxidation.

Extends the lifespan of seals and allows for longer intervals between oil changes.

Provides effective lubrication to protect the system and extend the lifespan of components.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARECTERISTICS

TEST	METHOD	BİRİM / UNIT	SONUÇ / RESULT
Vizkozite Kin. 100°C, cSt Kinematic Viscosity 40°C, cSt	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	24,5
Vizkozite İndeksi Viscosity Index	TS ISO 2909	-	>90
Akma Noktası °C Flowing Point °C	ASTM D97	°C	-15
Alevlenme Noktası °C Flaming Point °C	TS EN ISO 2592	°C	225

Ambalaj Tipi: 14 kg, 180 kg / Packaging: 14 kg, 180 kg

422 TRANSMİSYON YAĞI

Yüksek kaliteli baz yağların özel katıtklarla harmanlanmasıyla üretilmiş transmisyon yağıdır. Aşınma, paslanma ve korozyona karşı üstün koruma sağlar. Traktör ve iş makinelerinin aktarma organları ve hidrolik aksamaları için hazırlanmış yüksek performanslı çok amaçlı yağdır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Aşınma, paslanma ve korozyonu önleyerek çalışma ömrünü uzatır.

Traktör ve iş makinelerinin, hidrolik ve nihai hareket sistemlerinin verimini artırır.

Üstün oksidasyon kararlılığı, sürekli yüksek sıcaklık ve yükte çalışma olanağı sağlar.



LENTUS 422 TRANSMİSYON OIL

422 Transmission Oil is a high-performance, multi-purpose oil produced by blending high-quality base oils with special additives. It offers superior protection against wear, rust, and corrosion, making it ideal for use in the transmission systems and hydraulic components of tractors and heavy machinery.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Extends operational life by preventing wear, rust, and corrosion.

Enhances the efficiency of hydraulic and final drive systems in tractors and heavy machinery.

Provides excellent oxidation stability, enabling reliable performance under continuous high temperatures and loads.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

TEST	METHOD	BİRİM / UNIT	SONUÇ / RESULT
Yoğunluk Density	TS 1013 EN ISO 3675	g/mL	0,885
Viskozite Kın. 100°C, cSt Kinematic Viscosity 40°C, cSt	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	15
Viskozite İndeksi Viscosity Index	TS ISO 2909	-	110
Akma Noktası °C Flowing Point °C	ASTM D97	°C	-21
Alevlenme Noktası °C Flaming Point °C	TS EN ISO 2592	°C	220

Ambalaj Tipi: 14 kg, 180 kg / Packaging: 14 kg, 180 kg

DIŞLI VE TRANSMİSYON YAĞLARI / GEAR AND TRANSMISSION OILS



DİŞLİ VE TRANSMİSYON YAĞLARI / GEAR AND TRANSMISSION OILS

LENTUS 426 TRANSMİSYON YAĞI

426 traktör ve iş makinelerinin transmisyon hidrolik ve yağ banyolu fren sistemlerinde kullanılmak amacıyla tasarlanmış ekstra yüksek performanslı çok amaçlı traktör yağıdır. Üstün kaliteli baz yağlar ve katık kompozisyonu sayesinde yağ banyolu fren sistemleri ve aktarma ünitelerinde mükemmel ses kontrolü sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Aşınma, paslanma ve korozyonu önleyerek çalışma ömrünü uzatır.

Traktör ve iş makinelerinin, hidrolik ve nihai hareket sistemlerinin verimini artırır.

Üstün oksidasyon kararlılığı, sürekli yüksek sıcaklık ve yükte çalışma olanağı sağlar.



LENTUS 426 TRANSMISSION OIL

426 Tractor Oil is an extra-high-performance, multi-purpose oil designed for use in the transmission, hydraulic, and oil-bath brake systems of tractors and heavy machinery. Its superior base oils and additive composition ensure excellent noise control in oil-bath brake systems and transfer units.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Extends operational life by preventing wear, rust, and corrosion.

Enhances the efficiency of hydraulic and final drive systems in tractors and heavy machinery.

Provides excellent oxidation stability, enabling reliable performance under continuous high temperatures and loads.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

TEST	METHOD	BİRİM / UNIT	SONUÇ / RESULT
Yoğunluk Kinematic Viscosity 40°C, cSt	TS 1013 EN ISO 3675	g/mL	0,887
Viskozite 100 °C Viscosity 40°C	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	12,5-16,3
Viskozite İndeksi Viscosity Index	TS ISO 2909	-	>100
Parlama Noktası Flaming Point °C	TS EN ISO 2592	°C	220
Akma Noktası Flowing Point °C	ASTM D97	°C	-21

Ambalaj Tipi: 14 kg, 180 kg / Packaging: 14 kg, 180 kg



ATF

Kaliteli baz yağlara yüksek oksidasyon direnci veren, sürtünmeyi, köpürmeyi, pas ve korozyonu önleyici özel paket katıqlarla formüle edilmiş yüksek viskozite indeksli bir yağdır. Binek araçlarda ve ağır vasıtaların direksiyon dişlilerinde otomatik şanzıman ve transmisyonlarda ve önerildiği takdirde hidrolik sisteme sahip mekanizmalarda kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Yüksek viskozite indeksli olup dört mevsim kullanıma uygundur.

Maksimum yağlama ve verim ile minimum aşınma sağlar.

Üniversal kullanımı olan bir yağdır.

Sızdırmazlık elemanları ile uyumu, çevreye sızma şansını minimize eder.



ATF

ATF is a high-viscosity index oil formulated with high-quality base oils and special additive packages that provide high oxidation resistance while preventing friction, foaming, rust, and corrosion. It is used in automatic transmissions and transmissions in passenger vehicles and heavy-duty steering gear systems, and, when recommended, in hydraulic systems.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

High Viscosity Index: Suitable for use in all four seasons.

Optimal Lubrication: Provides maximum lubrication and performance with minimal wear.

Universal Use: Versatile oil for various applications.

Compatibility with Seals: Minimizes the chance of leakage into the environment

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

TEST	METHOD	BİRİM / UNIT	SONUÇ / RESULT
Yoğunluk Density	TS 1013 EN ISO 3675	g/mL	0,862
Vizkozite Kin. 40°C, cSt Kinematic Viscosity 40°C, cSt	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	37
Vizkozite Kin. 100°C, cSt Kinematic Viscosity 100°C, cSt	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	7
Viskozite İndeksi Viscosity Index	TS ISO 2909	-	153
Akma Noktası °C Flowing Point °C	ASTM D97	°C	-42
Alevlenme Noktası °C Flaming Point °C	TS EN ISO 2592	°C	180

Ambalaj Tipi: 1 LT, 3 LT, 14 KG, 180 KG / Packaging: 1 LT, 3 LT, 14 KG, 180 KG

DIŞLI VE TRANSMİSYON YAĞLARI / GEAR AND TRANSMISSION OILS

ATF III

426 traktör ve iş makinelerinin transmisyon hidrolik ve yağ banyolu fren sistemlerinde kullanılmak amacıyla tasarlanmış ekstra yüksek performanslı çok amaçlı traktör yağıdır. Üstün kaliteli baz yağlar ve katık kompozisyonu sayesinde yağ banyolu fren sistemleri ve aktarma ünitelerinde mükemmel ses kontrolü sağlar.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Aşınma, paslanma ve korozyonu önleyerek çalışma ömrünü uzatır.

Traktör ve iş makinelerinin, hidrolik ve nihai hareket sistemlerinin verimini artırır.

Üstün oksidasyon kararlılığı, sürekli yüksek sıcaklık ve yükte çalışma olanağı sağlar.



ATF III

ATF is a high-viscosity index oil formulated with high-quality base oils and special additive packages that provide high oxidation resistance while preventing friction, foaming, rust, and corrosion. It is used in automatic transmissions and transmissions in passenger vehicles and heavy-duty steering gear systems, and can also be used in hydraulic systems if recommended.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

High Viscosity Index: Suitable for use in all four seasons.

Optimal Lubrication: Ensures maximum lubrication and performance with minimal wear.

Universal Application: Versatile for various uses.

Seal Compatibility: Minimizes the chance of leakage into the environment.

Friction Control: Provides smooth and seamless power transmission by regulating friction.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

TEST	METHOD	BİRİM / UNIT	SONUÇ / RESULT
Yoğunluk Kinematic Viscosity 40°C, cSt	TS 1013 EN ISO 3675	g/mL	0,862
Vizkozite Kin40°C, cSt. Viscosity 40°C	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	41
Vizkozite Kin. 100°C, cSt Viscosity 100°C	TS 1451 EN ISO 3104	mm ² /s	7,5
Viskozite İndeksi Viscosity Index	TS ISO 2909	-	152
Parlama Noktası Flaming Point °C	TS EN ISO 2592	°C	-42
Akma Noktası Flowing Point °C	ASTM D97	°C	180

Ambalaj Tipi: 1 LT, 3 LT, 14 KG, 180 KG / Packaging: 1 LT, 3 LT, 14 KG, 180 KG



Verimli güç aktarımı, sorunsuz yolculuk
Efficient power transfer, seamless journeys





ENDUSTİYEL YAĞLAR
INDUSTRIAL OILS

LENTUS METAL KESME YAĞI

İyi rafine edilmiş kaliteli baz yağlara uygun paket katık ilavesi ile üretilmiş susuz olarak kullanılan metal kesme ve soğutma yağıdır. Düşük ve orta sertlikte metallerin işlenmesinde kullanılır.

KULLANIM YERİ

Takım tezgahları, torna, vida makineleri gibi metaller üzerinde diş açma ve taşlama işlemi yapan makinelerde susuz tip kesme yağı olarak kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

- Suya ve aşınmaya karşı yüksek direnç gösterir.
- Su ile temas eden yataklarda direnç göstererek yatağı terk etmez ve etkili yağlama sağlar.
- Oksidasyonu önleyerek korozyona karşı korur.
- Yağın ayrışmasını önleyerek, yapısını bozulmadan uzun süre korur.
- Her türlü iklim şartlarında gres tabancaları ve merkezi yağlamada kullanılabilir.
- Şasi ve sulu ortamda çalışan yatak yağlamalarında üstün performans sağlar.



LENTUS METAL CUTTING OIL

Lentus Metal Cutting Oil is a high-quality, well-refined cutting and cooling oil produced by adding suitable package additives to base oils. It is used as a dry-type cutting oil for processing low to medium hardness metals.

USAGE

Used as a dry-type cutting oil in machine tools, lathes, and screw machines for operations such as threading and grinding on metals.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

- Protects metal surfaces from rust, oxidation, and corrosion.
- Removes chips generated during metal processing, enabling more precise machining.
- Provides cooling during metal processing, preventing surface degradation due to heat.
- Extends the lifespan of machine tools and enhances productivity.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

Vizkozite Kin. 40°C, cSt Kinematic Viscosity 40°C, cSt	34
Vizkozite Kin. 100°C, cSt Kinematic Viscosity 100°C, cSt	5,5
Vizkozite İndeksi Viscosity Index	96
Akma Noktası °C, max Flowing Point °C, max	-18
Alevlenme Noktası °C, min Flaming Point °C, min	210
Yoğunluk Density	0,875

Ambalaj Tipi: 14 kg, 180 kg / Packaging: 14 kg, 180 kg

KALIP YAĞI

Yüksek viskoziteli baz yağlara özel katıkların harmanlanmasıyla üretilmiş kalıp ayırıcı yağdır. Kalıpların ömrünün uzamasını sağlar. Kalıbın betondan kolay bir şekilde ayrılmasını sağlar ve betonun erozyona uğramasına engel olur.



MOLD OIL

Mold Oil is a release agent made by blending special additives into high-viscosity base oils. It extends the lifespan of molds, facilitates easy separation of the mold from concrete, and prevents erosion of the concrete.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARECTERISTICS

Parametreler / Parameters	Birim	Analiz Sonuçları / Results	Limit Değer	Metot
Viskozite (40° C)* / Viscosity (40° C)*	mm ² /sn	26- 34	-	TS 1451 EN ISO 3104
Viskozite (100° C)* / Viscosity (100° C)*	mm ² /sn	4 - 5	-	TS 1451 EN ISO 3104
Viskozite İndeksi* / Viscosity Index*	-	90 -115	≥ 80 - < 120	TS ISO 2909
Akma noktası* / Flowing Point*	°C	> -15	En çok -3	TS 1233 ISO 3016
Parlama Noktası / Flash Point	°C	210-240	-	TS EN ISO 2592

Ambalaj Tipi: 14 kg, 180 kg / Packaging: 14 kg, 180 kg

LENTUS KIZAK 68 YAĞI

İyi rafine edilmiş üstün kaliteli baz yağlara EP özelliği veren, kalınlaştırıcı ve yapışkanlık verici katıkların ilavesi ile üretilen tezgah kızak yağıdır.

KULLANIM YERİ

Her tip torna ve takım tezgahlarının yağlanması için kullanılır.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Yapışkanlık verici ve kalınlaştırıcı katık maddesi içermesi nedeniyle yüzeylere çok iyi yapışır.

Sistemden yağ sızmasına engel olur.

Pas, korozyon ve oksidasyona karşı tezgahları koruyarak ömürlerini uzatır, bakım maliyetlerini düşürür. Tezgahların hassas, atlamasız, titreşimsiz çalışmasını sağlar.



LENTUS SIDEWAY 68 OIL

Lentus Sideway 68 Oil is a high-quality slideway oil produced by adding EP (Extreme Pressure) additives, thickening agents, and tackifiers to well-refined base oils. It is specifically designed for slideways.

USAGE

Used for lubricating all types of lathes and machine tools.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Contains tackifiers and thickening agents, ensuring excellent adhesion to surfaces.

Prevents oil leakage from the system.

Protects machinery from rust, corrosion, and oxidation, extending their lifespan and reducing maintenance costs. Ensures precise, smooth, and vibration-free operation of machinery.

TİPİK ÖZELLİKLER / TYPICAL CHARACTERISTICS

Vizkozite Kin. 40°C, cSt Kinematic Viscosity 40°C, cSt	68
Vizkozite Kin. 100°C, cSt Kinematic Viscosity 100°C, cSt	8,8
Vizkozite İndeksi Viscosity Index	102
Akma Noktası °C, max Flowing Point °C, max	-18
Alevlenme Noktası °C, min Flaming Point °C, min	210
Korozyon Cu Şerit , 100 °C,3 saat Corrosion Cu Strip, 100°C, 3 hours	1A
Pas Testi Rust Test	Pass

Ambalaj Tipi: 14 kg, 180 kg / Packaging: 14 kg, 180 kg

ENDÜSTRİYEL YAĞLAR / INDUSTRIAL OILS





www.lentuslt.com.tr



3. Organize Sanayi Bölgesi T. Ziyaeddin Cd. 7.
SK. No:21 Selçuklu/Konya/Türkiye
444 1 379 +90 332 239 19 54
info@lentuslt.com.tr



www.lentuslt.com.tr

Since
1997
ACIÖZ
Refining