

# Artinol

Expert Solutions



Ürün Katalođu



[www.alestalub.com](http://www.alestalub.com)



Uluslararası birikimi modern üretimle buluşturuyor, tecrübemizle değer katıyoruz. Tüm endüstriyel ihtiyaçlarınız için uzman çözümlerimiz ve mühendis kadromuzla yanınızdayız.

## Markalarımız



100 yılı aşkın özel yağlar konusunda çözümler sunan Oest firmasının Türkiye temsilciliğini yapıyor, metal işleme sektöründeki müşterilerimizi üstün performanslı Alman ürünleriyle buluşturuyoruz.



Üretimin olduğu her yerde uzman çözümlerimizle Türk sanayisine üretim ve bakım ürünleri ile hizmet ediyoruz.



Başta metal işleme sıvılarınız olmak üzere bütün yağlarınızın takibini sağlıyor, raporlamalar ile analizlerinizi güçlendiriyoruz.



Daha verimli süreçler ve temiz çalışma koşulları için prosesinize özel filtre kağıtlarımız ile makinelerinizin performansını artırıyoruz.



Her sektör, malzeme ve üretim metodlarına özel ekipmanlarla makinelerinizin performansını artırıyor, yağlarınızın ömrünü uzatıyor, toplam maliyetlerinizi iyileştiriyoruz.



## **Arces MV Serisi**

### *Saf Kesme Yağı*

Her türlü malzemeye kullanıma uygun, kesme performansı yüksek, yağ sisi oluşturmeyen kesme yağlarıdır.

## **Arces CV Serisi**

### *Saf Kesme Yağı*

Mineral esaslı baz yağlar ve performans katkıları ihtiva eden her türlü malzemeye kullanıma uygun yağ sisi oluşturmeyen, uzun ömürlü kesme yağlarıdır.

## **Arces CV 100 Serisi**

### *Yüksek Performanslı Saf Kesme Yağı*

Yüksek kaliteli baz yağlar ile üretilmiş, yüksek basınç (EP) ve aşınma önleyici (AW) katıklar ihtiva eden, kesici takım ömürlerinde artış sağlayan, sızdırmazlık elemanları ile uyumlu kesme yağlarıdır.

## **Arces EV Serisi**

### *Üstün Performanslı Saf Kesme Yağı*

Yüksek kaliteli baz yağlar ile üretilmiş, yüksek basınç (EP) ve aşınma önleyici (AW) katıklar ihtiva eden, buharlaşması düşük, kesici takım ömürlerinde artış sağlayan, sızdırmazlık elemanları ile uyumlu, düşük tüketimli kesme yağlarıdır.

## **Arces Hon Serisi**

### *Honlama Yağı*

Taşlama ve honlama işlemlerinde kullanılmak üzere üretilmiş, iyi yüzey kalitesi sağlayan, yüksek filtre edilebilirlik özelliği ile merkezi sistemlerde kullanıma uygun honlama yağlarıdır. Klor içermeyen özel formülasyonu ile çalışma sırasında sis oluşumu ve koku gibi olumsuz koşulları engeller.





## Waytems Serisi

### Üstün Performanslı Kızak Yağı

Kaliteli baz yağlar ve özel katık paketiyle üretilmiş, endüstriyel uygulamalardaki yatay ve dikey kızakların yağlanması için kullanılan sudan kolay ayrılan kızak yağlarıdır.

## Mogen Serisi

### Kalıp Ayırıcı Yağ

Beton üretimi sırasında, kalıp yüzeyini korumak ve ürünün kalıptan kolay ayrılması amacı ile formüle edilmiş üstün performanslı ürünlerdir. Karışım ile kalıp arasında homojen bir film tabakası oluşturur.

## Mogen E Serisi

### Kalıp Ayırıcı Yağ

Gaz beton ve beton üretimi sırasında, kalıp yüzeyini korumak ve ürünün kalıptan kolay ayrılması amacı ile formüle edilmiş ürünlerdir.

## Thoran

### Metal İşleme Sıvısı

Özel formülasyonu sayesinde çok iyi soğutma ve yağlama sağlayan mineral esaslı genel amaçlı soğutma sıvısıdır. Hafif ve orta zorluktaki talaşlı imalat operasyonlarında kullanımı önerilir.

## Mogen SB

### Ester Bazlı Kalıp Ayırıcı Yağ

Kalıp ömrünün uzamasını sağlayan ve homojen film tabakası oluşturarak ürünün yüzey kalitesini arttıran demir çelik işletmelerine özel ester bazlı kalıp ayırıcı yağdır.



## Hitron Serisi

### *Yüksek Performanslı Hidrolik Sistem Yağı*

Uzun ömürlü, oksidasyon ve korozyon dayanımını artıran, aşınmayı engelleyen katkıları içeren, genel yağlama ve hidrolik sistem yağlarıdır. Sudan kolaylıkla ayrılır. DIN 51524-2 HLP ve ISO 11158-HM performanslarını karşılar.

## Hitron HVI Serisi

### *Yüksek Viskozite İndeksli Hidrolik Yağ*

Oksidasyon ve korozyon dayanımını artıran, aşınmayı engelleyen katkıları ve yüksek kaliteli baz yağlar ile üretilmiş, viskozite indeksi yüksek, genel yağlama ve hidrolik sistem yağlarıdır. Sudan kolaylıkla ayrılır. DIN 51524-3 performansını karşılar.

## Hitron HC Serisi

### *Sentetik Bazlı Üstün Performanslı Hidrolik Yağı*

HC bazlı mineral yağlar ile üretilmiş, oksidasyon ve korozyon dayanımını artıran, aşınmayı engelleyen katkıları içeren, genel yağlama ve hidrolik sistem yağlarıdır. Sudan kolaylıkla ayrılır. DIN 51524-2 HLP ve ISO 11158-HM performanslarını karşılar ve geçer.

## Hitron D Serisi

### *Yüksek Performanslı Deterjan Katkılı Hidrolik Sistem Yağı*

Oksidasyon ve korozyon direncini artıran, aşınmayı engelleyen katkıları yanında deterjan/dispersan katkılarda içeren, yüksek kaliteli baz yağlar ile üretilmiş, DIN 51524-2, ISO 11158- HM'ye uygun, HLPD sınıfı hidrolik yağlarıdır.

## Hitron ZAF Serisi

### *Yüksek Kaliteli Çinko ve Kül İçermeyen Hidrolik Sistem Yağı*

Yüksek kaliteli baz yağlar ile üretilmiş, oksidasyon ve korozyon direnci yüksek, çinko ve kül içermeyen özel hidrolik sistem yağlarıdır. Aşınmaya karşı dayanıklıdır. Sudan kolaylıkla ayrılır. DIN 51524-2 ve ISO 11158-HM şartlarını karşılar.

## Hitron SAFE Serisi

### *Yanmaya Dirençli Hidrolik Yağlar*

Esterler ile formüle edilmiş sentetik hidrolik sistem yağlarıdır. Yanmaya karşı direnci sayesinde güvenli bir çalışma alanı sağlar.



## Redoctor Serisi

### *Üstün Performanslı Endüstriyel Dişli Yağı*

Ağır çalışma koşullarına sahip endüstriyel dişli sistemleri için geliştirilmiş, aşırı basınç dayanımlı DIN 51517 Part III standartlarını karşılayan dişli yağlarıdır. Tüm kapalı sistem endüstriyel dişli sistemlerinde kullanılmak üzere üretilmiştir.

## Redoctor PG Serisi

### *Poli Glikol Bazlı Sentetik Dişli Yağları*

Çok ağır ve sıcak çalışma koşullarına sahip endüstriyel dişli sistemleri için geliştirilmiş üstün kaliteli, aşırı yük dayanımlı ve yüksek performanslı dişli yağlarıdır. Tüm kapalı sistem endüstriyel dişli sistemlerinde kullanılmak üzere PG bazlı yağlardan üretilmiştir.

## Redoctor PAO Serisi

### *Poli Alfa Olefin Bazlı Sentetik Dişli Yağları*

Ağır ve sıcak çalışma koşullarına sahip endüstriyel dişli sistemleri için geliştirilmiş, aşırı yük dayanımlı ve yüksek performanslı dişli yağlarıdır. Kapalı sistem endüstriyel dişli sistemlerinde kullanılmak üzere PAO bazlı yağlardan üretilmiştir.

## Redoctor SYN Serisi

### *Sentetik Dişli Yağları*

Ağır ve sıcak çalışma koşullarına sahip endüstriyel dişli sistemleri için geliştirilmiş, yük dayanımlı ve yüksek performanslı dişli yağlarıdır. Tüm kapalı sistem endüstriyel dişli sistemlerinde kullanılmak üzere sentetik bazlı yağlardan üretilmiştir.

## Comprar Serisi

### *Mineral Esaslı Kompresör Yağı*

Yüksek kaliteli mineral baz yağlar ile yüksek performanslı katıklar ile formüle edilmiş, orta ve ağır koşullar altında çalışan kompresörler için tasarlanmış, DIN 51506 VDL şartname gerekliliklerini karşılayan yağlardır. Kül bırakmayan içeriği sayesinde daha düşük tortu oluşumu sağlar ve bakım maliyetlerini düşürür.



## Heatran

### Isı Transfer Yağı

Yüksek kaliteli mineral baz yağlar ile üretilmiş nitelikli performans katkıları içeren ısı transfer yağıdır.

## Heatran HC

### Sentetik Isı Transfer Yağı

Yüksek kaliteli sentetik baz yağlar ve üstün nitelikli performans katkıları ile formüle edilmiş, uzun ömürlü endüstriyel sistemler için tasarlanmış ısı transfer yağıdır.

## Turblade Serisi

### Türbin Yağı

Yüksek kaliteli mineral baz yağlar ile yüksek performanslı katıklar ile formüle edilmiş yağlardır. Modern türbinlerde, basınca ve sıcaklığa bağlı olarak meydana gelen yüksek yatak sıcaklıklarına karşı yüksek dirence sahiptir.

## Artex

### Tekstil Yağı

Yüksek kaliteli baz yağlar ve özel emülgatörler kullanılarak pamuk, yün ve sentetik elyafları iplik haline getirme işlemleri için formüle edilmiş su ile yıkanabilme özelliğine sahip, leke bırakmayan harman yağıdır.

## Artex Y

### Tekstil Yağı

Yuvarlak örgü makineleri ve çorap makineleri için geliştirilmiş, tekstil sanayinde iğne ve ipliğin yağlanması için kullanılan, berrak, açık sarı renkte ve yıkanabilir özel bir tekstil yağıdır.

## Artex W

### Tekstil Yağı

Yuvarlak örgü makineleri için geliştirilmiş, tekstil sanayinde iğne ve ipliğin yağlanması için kullanılan, berrak, renksiz ve yıkanabilir özel bir tekstil yağıdır. Paslanma, özel anti statik katkıları ve leke yapmayı önleyen emülgatörler ile formüle edilmiştir.





## **Greast GREEN, RED Serisi**

### *Kalsiyum Sabunlu Gres*

Kalsiyum sabun esaslı, sulu ortamlarda çalışabilen, genel amaçlı kauçuklu yeşil ve kauçuksuz kırmızı greslerdir.

## **Greast M Serisi**

### *Kalsiyum Sabunlu Gres*

Kalsiyum sabun esaslı, performans artırıcı katkıları ihtiva eden, sulu ortamlarda çalışabilen, genel amaçlı, sarı renkli greslerdir.

## **Greast LC Serisi**

### *Lityum-Kalsiyum Sabunlu Gres*

Kolay pompalanabilme özelliği olan, yük ve suyun olduğu ortamlarda çalışabilen, pas ve korozyona karşı üstün koruma sağlayan yeni nesil, genel amaçlı lityum-kalsiyum sabunlu greslerdir.

## **Greast LT, LTP, LTM Serisi**

### *Lityum Sabunlu Gres*

Lityum sabun esaslı, oksidasyon ve aşınma önleme katkıları ile formüle edilmiş merkezi yağlama sistemlerine uygun, kullanım alanına göre katı yağlayıcılar içeren üstün performanslı greslerdir.

## **Greast LTX, LTXM, LTXS Serisi**

### *Lityum Kompleks Sabunlu Gres*

Lityum kompleks sabun esaslı, sıcaklık ve suya dayanımı yüksek, kullanım alanına göre mineral yada sentetik bazlı ve katı yağlayıcılar içeren, ağır hizmet gresleridir.

## **Greast CSX Serisi**

### *Kalsiyum Sülfonat Kompleks Sabunlu Gres*

Kalsiyum sülfonat içeriği sayesinde, kolay pompalanabilme, yüksek basınç ve sulu ortamlarda çalışma imkanı sağlayan zorlu endüstriyel uygulamalar için geliştirilmiş, yeni nesil greslerdir.

## **Greast GR SX**

### *Baryum Kompleks Sabunlu Sentetik Gres*

Aşınma ve korozyon direnci yüksek, su ve kimyasalların olduğu ortamlarda kullanıma uygun, ester, sentetik ve mineral baz yağlar ile formüle edilmiş baryum kompleks sabunlu, üstün performanslı greslerdir.





## **Greast PU, PUS**

### *Poliüre Esaslı Gres*

Poliüre esaslı, mekanik stabilitesi yüksek, ani yük değişimlerine dayanıklı üstün performanslı kullanım alanına göre mineral veya sentetik bazlı greslerdir.

## **Greast ALX 460**

### *Alüminyum Kompleks Sabunlu Gres*

Alüminyum sabun esaslı, aşınma ve yüksek basınç katkıları ihtiva eden, korozyona dirençli, sentetik bazlı grestir. Su dayanımı yüksektir.

## **Greast NS 220**

### *Sabunsuz Gres*

Sıcaklığın yüksek olduğu ortamlarda kullanıma uygun, mineral bazlı sabunsuz grestir. Damlama yapmaz.

## **Greast PTFE**

### *PTFE Bazlı Gres*

PTFE – PFPE bazlı, kimyasallarla çalışılan, sulu ve değişken sıcaklıkların olduğu ortamlarda çalışabilen yüksek performanslı grestir.

## **Anticorr Serisi**

### *Yüksek Performanslı Koruyucu Yağ*

Uygulandığı yüzeyde ince yağlı-vakslı bir tabaka bırakan, su itme özelliği yüksek, uzun süre koruma sağlayan, baryum içermeyen koruyucu yağlardır.

## **Chemthor Serisi**

### *Temizleyici*

Üretim şartları ve dış etkenlerden dolayı ekipmanlarda oluşan yapışkan bakiyelerin ve biyolojik oluşumların temizliği için kullanılan sıvılardır.



**Expert Solutions**





**ALESTA**<sup>™</sup>  
Lubricants

[www.alestalub.com](http://www.alestalub.com)