

Sektörde 30 Yıldan Fazla Tecrübeyle: Yenilikçi Çözümler, Güvenilir Hizmet

Gıda Sektörüne Özel Yüksek Performans Yağlayıcılar



Petroyağ olarak, Gıda Sınıfı Uygulamalarda Yağlama Teknolojileri alanında köklü bir geçmişe sahibiz. Özel Gıda Sınıfı Yağlar ve Greslerimizle verimlilik, güvenilirlik, kalite ve müşterilerimize sorunsuz bir

üretim deneyimi sunuyoruz. Ürün çeşitliliğimiz, geniş distribütör ağıımız ve global iş ortaklıklarımız sayesinde müşterilerimizin her ihtiyacını hızlı, etkili ve maliyet açısından verimli bir şekilde karşılıyor.

AR-GE faaliyetlerimizle, müşterilerimizin özel ihtiyaçlarına uygun çözümler geliştiriyoruz. Proseslere özel ürünlerimiz, müşterilerimizin operasyonlarını daha verimli hale getirerek onlara rekabet avantajı sağlamaktadır.

YAĞLAR

Gıda ile uyumlu yağlarımız, gıda ve içecek sektöründe en yüksek güvenlik ve performans standartlarını karşılayacak şekilde özel olarak formüle edilmiştir. NSF H1 sertifikalı yağlar, gıda ile temasın söz konusu olabileceği noktalarda ürün güvenliği sağlarken, çeşitli uygulamalarda mükemmel koruma ve verimlilik sunar. Hidrolik sistemlerden konveyör bantlarına kadar bütün çözümlerimiz, ekipman performansını optimize etmek, hizmet ömrünü uzatmak ve bakım sürelerini azaltmak için tasarlanmıştır.

Mineral ve Sentetik Dişli Yağları: Aşırı basınç ve yükleri karşılayacak şekilde üretilen bu yağlar, aşınma ve korozyonu önleyerek ekipmanın güvenilir çalışmasını ve uzun ömürlü olmasını sağlar. Yüksek viskozite indeksine sahip bu yağlar, geniş bir sıcaklık aralığında verimli performans gösterir.

Mineral Hidrolik Yağları: Gelişmiş aşınma önleyici ve korozyon önleyici katkı maddeleriyle formüle edilen bu yağlar, zorlu koşullar

altında bile hidrolik sistemlerin dayanıklılığını artırır ve tutarlı performansı korur.

Sentetik Zincir ve Konveyör Bant Yağları: Yüksek termal kararlılık ve düşük uçuculuk özellikleri sayesinde, yüksek sıcaklıklarda bile üstün yağlama sağlar. Mükemmel tutunma özelliği, yağ kaybını ve enerji tüketimini azaltırken, antioksidan katkılar tortu oluşumunu önler.

Isı Transfer Yağları: Kapalı devrelerde kullanıma uygun olarak tasarlanan bu yağlar, olağanüstü termal stabilite sunar. Aşırı ısınma riskini en aza indirir ve verimli ısı transferi sağlar. 310°C'ye kadar olan işlem sıcaklıklarını destekler.

Antifrizler: Gıda ortamlarındaki soğutma sistemleri için özel olarak geliştirilen bu formüller, donmaya ve korozyona karşı güçlü koruma sağlar. İçecekler, dondurmalar ve diğer sıcaklık hassasiyeti olan işlemler için uygundur.

Ürün Adı	Kod	Tip	Viskozite @40°C, mm²/s	Yoğunluk @15°C, kg/m³	Parlama Noktası °C, Tipik Değerler	Akma Noktası °C, Tipik Değerler
OYSTER CIRROSA FM	15	Mineral Hidrolik Yağlar	15	845	184	-18
	32		32	850	224	-18
	46		46	860	230	-18
	68		68	866	244	-18
	100		100	870	248	-16
OYSTER MUSSEL FM	150	Mineral Dişli Yağlar	150	870	204	-56
	220		220	872	212	-56
	320		320	873	220	-54
	460		460	835	232	-54
OYSTER MUSSEL FP	150	Sentetik Dişli Yağlar	150	840	250	-57
	220		220	846	264	-57
	320		320	840	270	-55
	460		460	842	274	-55
OYSTER HERRING	150	Sentetik Zincir & Konveyör Bant Yağı	150	849	256	-48
	220		220	848	272	-48
	320		320	850	262	-48
BERLAM FP	46	Hava Kompresör Yağı	46	830	254	-40
	68		68	835	256	-40
Latema FG	32	Isı transfer Yağı	32	32	228	-18
Ürün Adı	Kod	Tip	Viskozite @40°C, mm²/s	Yoğunluk @15°C, kg/m³	Ph @%50 Seyreltme	
GOBY	LK	Glikol Bazlı Antifriz	15,5	1260	10,6	
	DA	Gliserin Bazlı Antifriz	76,5	1065	10,3	

DİSTRİBÜTÖR

CPI ve Molyslip'in resmi distribütörü olarak, müşterilerimize dünya çapında yüksek kaliteli yağlama çözümleri sunuyoruz. Uzun süreli ortaklığımızla, CPI'nin gelişmiş kompresör yağlarını ve Molyslip'in yüksek performanslı anti-seize ve gıda sınıfı greslerini müşterilerimize sunarak, endüstriyel uygulamalar için güvenilir ve olağanüstü performans sağlıyoruz. Bu sektörde lider ürünlere kesintisiz erişim sağlıyor, özel çözümler, teknik destek ve müşterilerimizin güvenebileceği kalite taahhüdü sunuyoruz.

CPI Kompresör Yağları: Amonyak kompresör yağları ve sentetik gıda ile uyumlu kompresör yağları ile CPI ürünleri, soğutma sistemleri ve gıda işleme ortamlarında optimal performans için tasarlanmıştır. Bu yağlar, üstün yağlama ve yüksek düzeyde termal stabilite sağlar. Gıda ile temas etme ihtimaline karşı insan sağlığı açısından herhangi bir risk oluşturmaz.

- Geliştirilmiş oksidasyon stabilitesi ve akış noktası düşürücü
- Uçuculuk, bakım gereksinimlerini azaltır ve yağ tüketimini önemli ölçüde düşürür
- Üstün termal ve oksidatif stabilite
- Geniş çalışma sıcaklık aralığı

Molyslip Ürünleri: Organik kil anti-seize ve organo-modifiye bentonit gıda sınıfı greslerinde uzmanlaşan Molyslip'in yenilikçi formülasyonları, aşınma, korozyon ve aşırı sıcaklıklara karşı olağanüstü koruma sağlar. Yüksek yapışma özellikleri ve NSF H1 sertifikası, zorlu endüstriyel ve gıda güvenli uygulamaları için mükemmel hale getirir.

- Pas ve korozyona karşı mükemmel koruma
- Bileşenlerin montaj ve demontajını kolaylaştırır
- Geniş çalışma sıcaklık aralığı
- İyi oksidasyon stabilitesi, uzun süreli yağlama sağlar
- Mükemmel yük taşıma kapasitesi

Ürün Adı	Firma	Tip	Viskozite @40°C, mm²/s	Yoğunluk @15°C, kg/m³	Parlama Noktası °C, Tipik Değerler	Akma Noktası °C, Tipik Değerler	Su, ppm
1009-68	CPI	Amonyak Kompresör Yağı	68	865	224	-43	<50
1008-68	CPI	Amonyak Kompresör Yağı	68	869	234	-45	<50
4624-68F	CPI	Sentetik Kompresör Yağı	68	832	250	-56	-
4600-F Series	CPI	Sentetik Kompresör Yağı	22-150	828-840	230-285	-66 / -48	-
4617-F Series	CPI	Sentetik Kompresör Yağı	100-460	837-861	250-272	-42 / -45	-
Ürün Adı	Firma	Tip	NLGI	Kalınlaştırıcı	Baz Yağ Viskozite @40°C, mm²/s	Erime Noktası°C	Çalışma Sıcaklığı °C
Foodslip	Molyslip	Anti-seize	2	Organokil	70	>300	-30 / +340
Arvina FM 2	Molyslip	Gres	2	Organo-Modifiye Bentonit	68	>300	-40 / +150
Arvina FX 2	Molyslip	Gres	2	Organo-Modifiye Bentonit	100	>300	-40 / +160

GRES

Endüstriyel ve gıda sınıfı uygulamalar için yüksek kaliteli gres çözümlerimizle sektördeki ihtiyaçları karşılamaktayız. Alüminyum kompleks, kalsiyum sulfonat ve anhidrat kalsiyum greslerimiz, olağanüstü performans, güvenilirlik ve gıda alanlarında güvenlik sağlamak için titizlikle formüle edilmiştir.

Alüminyum Kompleks Gresler: Çok amaçlı ve yüksek basınç uygulamaları için tasarlanan bu gresler, mükemmel termal stabilite, suya karşı direnç ve uzun süreli yağlama sağlar, bu da onları zorlu endüstriyel ortamlar için ideal kılar.

Kalsiyum Sulfonat Gresler: Aşınma, korozyon ve yüksek yükler karşısında üstün koruma sunan bu gresler, yüksek sıcaklık ve yüksek nem koşullarında mükemmel performans sergiler. Olağanüstü mekanik stabilite, aşırı basınçlar altında tutarlı performans sağlar.

Anhidrat Kalsiyum Gresler: Suyu karşı yüksek direnç gösteren bu gresler, mükemmel yağlama ve pas önleme özellikleriyle ekipman ömrünü uzatır ve bakım maliyetlerini azaltır.

Ürün Adı	Baz Yağ Tipi	NLGI	Kalınlaştırıcı	Baz Yağ Viskozite @40°C, mm²/s	Erime Noktası°C	Dört Bilyalı Aşınma Testi, N	Çalışma Sıcaklığı °C
FM Synth Grease 2	Sentetik Ester	2	Anhidrit Kalsiyum	210	>140	3000	-40 / +120
Sinarit FM 2	Beyaz Yağ	2	Alüminyum Kompleksi	550	>230	6000	-20 / +120
Serranus FG 92 V	Sentetik	2	Kalsiyum Sulfonat	100	>300	>4900	-30 / +200
Serranus FG Power V	Beyaz Yağ	2	Alüminyum Kompleksi	260	>240	>2950	-15 / +145

Kusursuz birliktelik



Petroyağ Lubricants,
Petroyağ Group şirkettir.

Daha Fazla Bilgi İçin
Kodu Tarayın



www.petroyag.com