

## ART OIL ALGOL EKSTRA TÜRBİN YAĞLARI SERİSİ

### ÜRÜN TANIMI

ART OIL ALGOL EKSTRA TÜRBİN YAĞLARI SERİSİ, yüksek kaliteli baz yağlara, yüksek stabiliteye sahip oksidasyon ve pas önleyici katıkların ilavesiyle üretilen üstün kaliteli yağlardır.

### KULLANIM ALANLARI

Gaz türbinlerde, buhar ve hidrolik türbinlerin sirkülasyonlu yağlama sistemlerinde; hava kompresörlerinde, su ve yağın ayrışmasının mükemmel olması istendiği yerlerde; dişli kutularında; santrifüj, vidalı paletli kompresörlerde ayrıca hidrolik sistemlerde başarı ile kullanılır.

### ÖZELLİKLERİ

- Viskozite indeksi yüksek olup oksidasyona, pas, korozyona ve aşınmaya karşı üstün koruma sağlar.
- Havadan ve sudan kolay ayrılarak etkili yağlama sağlarlar.
- İçerdiği katıklar sayesinde sistemi aşınma, paslanma ve korozyona karşı korur.
- Köpürmeye karşı direnci yüksektir.
- Yüksek ısıda basınç kaybını önleyerek sistemin verimli çalışmasını sağlar.
- Sudan ayrılma özelliği mükemmeldir.

### PERFORMANS SEVİYESİ

DIN 51515(R+O), AIST 224, David Brown S1.53.101, AGMA 9005-E02, FAG FE-8

### FİZİKSEL VE KİMYASAL

#### ÖZELLİKLER

ANALİZLER	TEST METODU	22	32	46	68	100
Yoğunluk, g/cm <sup>3</sup>	ASTM D 1298	0,865	0,876	0,878	0,885	0,895
Viskozite 40°C, cSt	ASTM D 445	19,8-24,2	28,8-35,2	41,4-50,6	61,2-74,8	90-110
Viskozite 100°C, cSt	ASTM D 445	Rapor Edilir.	Rapor Edilir.	Rapor Edilir.	Rapor Edilir.	Rapor Edilir.
Viskozite İndeksi Min.	ASTM D 2270	140	135	130	125	120
Akma Noktası, °C max.	ASTM D 97	-35	-33	-31	-28	-25
Parlama Noktası, °C min.	ASTM D 92	210	215	220	225	230

### DEPOLAMA BİLGİLERİ

- Ambalajlar; kapakları sıkıca kapalı bir şekilde, üstü kapalı alanlarda muhafaza edilmelidir.
- Güneş ısılarının ve ısı kaynaklarının doğrudan etkisine maruz bırakılmamalıdır.
- Ortam sıcaklığı 60°C 'yi geçmemelidir.
- En fazla iki palet üst üste olacak şekilde depolanmalıdır.
- Daha fazla bilgi için Malzeme Güvenlik Bilgi Formu' na (MSDS) başvurunuz.