

# LUBEX MITRAS ATF ST DX III

## OTOMATİK ŞANZIMAN YAĞI

### ÜRÜN TANIMI

Çok iyi rafine edilmiş sentetik ve mineral baz yağlar ve özel katkıların harmanlanmasıyla üretilen yarı sentetik otomatik şanzıman yağıdır.

### KULLANIM ŞEKLİ/KULLANIM YERİ

Binek araçların ve ağır vasıtaların otomatik şanzımanlarında, hidrolik direksyonlarında ve bazı hidrolik sistemlerde kullanılır.

### AVANTAJLARI/YARARLARI

- Sıcak ve soğuk iklim şartlarında üstün performans gösterir.
- Özel katkıları sayesinde otomatik şanzımanlarda olusabilecek aşınmaları minimuma indirerek ekipman performansını yükseltir.
- Termal stabiliteleri ve yüksek oksidasyon dayanımları sayesinde uzun ömürlü ürünlerdir.
- İçerdeği özel katkılar sayesinde tortu oluşumunu engeller ve köpürme yapmaz.
- Paslanma ve korozyona karşı dişlileri korur.
- Yağ kaçaklarını, yağ tüketimini ve kirlenmeyi azaltarak, bakım ihtiyacında azalma sağlayıp dişli kutusunun güvenirliliğini artırrı.
- Yağ ve filtre değiştirme aralıklarının uzatması ile uzun süreli yağ ve ekipman ömrü sağlar.
- Uzun ömürlü olduğundan yağ değişim sıklığını ve miktarını azaltarak atık bertaraf maliyetlerini minimum düşürür.

### KARŞILADIĞI ŞARTNAMELER/ONAYLAR

Allison C-4 Fluids  
Allison TES, 389  
Caterpillar TO-2 Fluids  
Ford MERCON  
Ford M2C138CJ, M2C 166-H Fluids  
GM DEXRON III-H, III-G, III-F, III-E, III-D  
MAN 339 Z1 ve V1, Z2 ve V2  
DTFR 13C100 (MB 236.1) / DTFR 13C140 (MB 236.7)  
MB 236.5, 236.6  
Voith 55.6335 ve 55.6336  
Volvo 97340, 97341  
ZF TE-ML 02F, 04D, 09, 11A, 14A, 17C

### DEPOLAMA KOŞULLARI

Direkt güneş ışığından ve yağıstan korunmalıdır. Ambalajlar ağızı kapalı bir şekilde, sundurma altında veya kapalı alanda depolanmalıdır. Depolama sıcaklığı (+5)-(+40)°C arasında olmalıdır.

### SAĞLIK VE GÜVENLİK BİLGİLERİ

Mevcut bilgiler ışığında, amaçlanan yer ve belirtilen kullanım koşullarında kullanıldığından bu ürünün insan sağlığı üzerinde olumsuz etki yaratması beklenmemektedir. Kullanılmış ürün yakılmamalı, toprağa ve atık su kanallarına dökülmemelidir. Atık yağlar, Atık Yağların Kontrolü Yönetmeliği'ne göre kategorilerine ayrılarak bu yönetmelikte tanımlanmış özelliklerdeki lisanslı işletmeler kanalı ile bertaraf edilmelidir. Gerektiğinde lütfen Malzeme Güvenlik Formunu okuyunuz.

TEKNİK ÖZELLİKLERİ	TİPİK DEĞERLER	TEST METODU
Görünüm	Kırmızı-Berrak	-
Yoğunluk (20°C, g/cm³)	0,860	ASTM D 1298
Kinematik Viskozite (100°C, cSt)	7,5	ASTM D 445
Viskozite İndeksi	160	ASTM D 2270
Akma Noktası (°C)	-42	ASTM D 97
Parlama Noktası (°C)	160	ASTM D 92
Köpük Testi (24°C, ml, I. Kademe)	50/0	ASTM D 892
Bakır Korozyon (3h, 100°)	1b	ASTM D 130

"Ürün Bilgi Formu'nda verilen bilgilerin hazırlanması sırasında, mevcut güncel bilgilerden faydalanyılmıştır. Verilen değerler tipik değerler olup üretimden üretme değişiklik gösterebilir. Temin edilen ürünün özellikleri için Kalite Kontrol Analiz Raporu istenebilir. Mamulün kullanım koşulları ve metotları kontrolümüz dışında olduğundan, herhangi bir garanti taşımamaktadır. BELGIN, Ar-ge çalışmaları ile sürekli olarak ürünlerinin performansını artırmaktadır. Ürün Bilgi Formu'ndaki bilgileri değiştirme hakkını saklı tutar."

02.2024.01.18



**BELGiN**

BELGIN MADENİ YAĞLAR TİC. ve SAN. A.Ş.  
Gebze OSB Mah. İhsan Dede Cad.  
No: 125/1, 41400 Gebze, Kocaeli, Türkiye  
T +90 262 751 02 92 F +90 262 751 01 98  
info@lubex.com.tr - lubex.com.tr