

# WOLF TRACTOFLUID 500

02/03/2026  
3123

Şanzımanlarda, diferansiyel dişli takımlarında ve ıslak frenlerde (Cat TDTO) kullanım için Caterpillar gereksinimlerini karşılayacak şekilde özel olarak formüle edilmiş bir yağlayıcıdır.

## UYGULAMALAR

Elektronik şanzıman, debriyaj ve fren gibi Caterpillar sürtünme ekipmanlarında ve diferansiyel dişli takımı, pinyon dişli takımı ve diferansiyel gibi diğer parçalarda kullanım için geliştirilmiştir. CAT TO-2 ve Allison C-3'ten üstündür ve bu uygulamalar için de kullanılabilir.

## ÖZELLİKLER

Soğuk Marş: düşük sıcaklıkta iyi akışkanlık  
Yıpranma önleme özellikleri ve oksitlenme stabilitesi: kanıtlanmış kritik parça koruması

## TEKNİK ÖZELLİKLER

API	CF	EATON FULLER	SFU
API	GL-4	EATON VICKERS	I-280-S
ISO	100	EATON VICKERS	M-2950-S
ALLISON	C4	JCB	SFU
ALLISON	TES 439	KOMATSU	KES 07.868.1
CATERPILLAR	HYDO Advanced 30	ROCKWELL	SFU
CATERPILLAR	TO-2	ZF	approval TE-ML 03C
CATERPILLAR	TO-4	ZF	approval TE-ML 07F
DANA	SFU	ZF	TE-ML 07D

## TİPİK ÖZELLİKLER

Test	Yöntem	Birim	Ortalama sonuç
15°C'de yoğunluk	ASTM D4052	g/ml	0.876
40°C'de kinematik viskozite	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	102
100°C'de kinematik viskozite	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	11.9
Viskozite indeksi	ASTM D2270		106
B.N. (HClO4 yöntemi)	ASTM D2896	mg KOH/g	9.4
Akma noktası	ASTM D6892	°C	-36
-12°C'de Brookfield viskozitesi	ASTM D2983	mPa.s	7630
Parlama Noktası COC	ASTM D92	°C	230

Müşterilerimizin en son teknik gelişmelerden faydalanmasını sağlamak için ürünlerimizin genel özelliklerini değiştirme hakkını saklı tutmaktayız

### WOLF OIL CORPORATION NV

G. Gilliotstraat 52 – 2620 Hemiksem – Belgium  
Tel. +32 (0)3 870 00 00

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

