

# WOLF AROWEP SYN PAO 460

18/04/2025  
4122

Hochleistungsfähiges synthetisches Industriegetriebeöl mit einem neuartigen Extremdrucksystem, das die Anforderungen der drei führenden Industriegetriebe-OEMs (Flender, SEW und ZF) erfüllt. Es bietet hervorragenden Schutz bei Stoßbelastungen und verlängert somit die Lebensdauer der Getriebekomponenten.

## ANWENDUNGEN

Dieses synthetische Industriegetriebeöl ist für eine Vielzahl von Industriegetrieben geeignet, einschließlich Zement- und Stahlwerke.

Es wurde speziell für die Energie- und Stromerzeugung entwickelt, wo schwierige Betriebsbedingungen vorherrschen.

## MERKMALE

„Extreme Pressure“-Eigenschaften: Hervorragende Extremdruck- und Verschleißbeständigkeit.

Temperatur- und Oxidationsstabilität: Adäquater Schutz von Systemen.

Materialkompatibilität: Ausgezeichnete Verträglichkeit mit Dichtungen und Lacken.

## EINSATZEMPFEHLUNG

AGMA	9005-F16	ISO	12925-1 CKD
AIST	224	ISO	6743-6
DIN	51517 CLP	SEW	07 004 05 13
DIN	51517 Part 3	ZF	ZFN-W17-145
FLENDER	AS 7300	DAVID BROWN	S1.53.101E
GB	5903 CKD	ZF	TE-ML 27J

## TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.855
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	468
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	58.2
Viskositätsindex	ASTM D2270		195
A.N. (Kolorimetrisch)	ASTM D974	mg KOH/g	0.41
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-42
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	248
FZG, Load Carrying A/8.3/90	ISO 14635-1		>14

Wir behalten uns das Recht vor, die allgemeinen Eigenschaften unserer Produkte zu ändern, damit unsere Kunden jederzeit von den neuesten technischen Entwicklungen profitieren können.

### WOLF OIL CORPORATION NV

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

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

