

# WOLF AROWEP ISO 320

02/03/2026  
4111

Dies ist ein Industriegetriebeöl mit „Extreme Pressure“-Eigenschaften. Der Paraffincharakter des Grundöls sichert einen hervorragenden Verlauf der Viskositäts-/Temperaturkurve und einen hohen Widerstand gegen Oxidation und Alterung. Diese schätzenswerte Eigenschaft des Mineralgrundöls wird durch den Zusatz passender Additive noch weiter verstärkt. Die Hochdruckadditive auf Basis von Schwefel- und Phosphorverbindungen bilden einen chemischen Film auf den Zahnoberflächen und reduzieren auf diese Weise die Reibung deutlich. Spezielle Additive für Korrosionsschutz und zur Verhinderung von Schaumbildung komplettieren die Zusammensetzung dieses Öls.

## ANWENDUNGEN

Dieses Öl wird zur Schmierung von Getrieben (Ölbad, Ölnebel oder Ölzirkulation) empfohlen und ist besonders für schwere Lasten und hohe Temperaturen geeignet.

## MERKMALE

„Extreme Pressure“-Eigenschaften: hervorragende EP-Eigenschaften  
Verschleiß- und Oxidationsstabilität: adäquater Systemschutz

## EINSATZEMPFEHLUNG

AGMA	9005-E02	ISO	12925-1 CKC
AISE	224	ISO	12925-1 CKD
DIN	51517 CLP	DAVID BROWN	S1.53.101E

## TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.900
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	330
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	24.2
Viskositätsindex	ASTM D2270		94
A.N. (Kolorimetrisch)	ASTM D974	mg KOH/g	0.38
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-21
Flammpunkt COC	ASTM D92	°C	255
FZG-Test	DIN 51354		12

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.wolf lubes.com](http://www.wolf lubes.com)

