

WOLF OFFICIALTECH

80W-90 LS GL 5 ZF-N

30/01/2026
3354

Dieses Hochleistungsgetriebeöl ZF 05N/21N ist ein fortschrittlicher Allround-Schmierstoff, der zur Schmierung einer breiten Palette von Achsen ausbalanciert ist, einschließlich derjenigen mit begrenztem Schlupf (LS) und Hypoidgetriebe. Seine Formel bietet eine hervorragende Höchstdruckbeständigkeit, die durch den typischen Phosphorgehalt von 2000 ppm nachgewiesen wird.

ANWENDUNGEN

Diese offiziell zugelassene ZF 05N/21N-Formel kann zur Wartung von Achsen mit oder ohne Sperr- oder Lamellendifferenzial verwendet werden. Darüber hinaus ist es auf die Bedürfnisse verschiedener Achsen und Differenziale mit oder ohne Hypoidantrieb abgestimmt. Dieses Mehrzweckgetriebeöl kann in Kippern, Radladern, Mobilbaggern, Traktorachsen, Planetenachsenantrieben und sogar bei bestimmten Schienenfahrzeugen und Busgetriebesystemen mit Mehrscheiben-Selbstsperrdifferenzialen verwendet werden. Mit diesem innovativen Schmierstoff können Sie die Fuhrparkwartung effizienter gestalten, indem Sie die Menge der verschiedenen benötigten Flüssigkeiten verringern.

MERKMALE

Phosphorgehalt von über 2000 ppm: Erweiterte Höchstdruckbeständigkeit
Breites Anwendungsspektrum: Einfachere Fuhrparkwartung mit diesem Allround-Produkt
Verbesserte Komponentensauberkeit: Verhindert zusätzlichen Verschleiß von Rutschkupplungsscheiben und Zahnrädern

EINSATZEMPFEHLUNG

API	GL-5	ZF	TE-ML 21C
API	MT-1		
ARVIN MERITOR	AXLES		
FORD	WSP-M2C197-A + EST-M2C118-A		
GM	1942382		
GM	1942387		
GM	9121965		
JD	J11 F		
JD	JDM J11F		
LIEBHERR	SFU		
MACK	GO-J		
SDFG	OP1705LS		
VOLVO	97310		
VOLVO	STD 1273,21 (97321)		
ZF	Freigabe TE-ML 05N		
ZF	Freigabe TE-ML 21N		
ZF	TE-ML 05C		
ZF	TE-ML 07A		
ZF	TE-ML 08		
ZF	TE-ML 12C		
ZF	TE-ML 16E		

WOLF OIL CORPORATION NV

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

www.wolf lubes.com



TYPISCHE KENNDATEN

Test	Methode	Einheit	Durchschnittliches Ergebnis
Dichte bei 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.880
Kinematische Viskosität bei 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	131
Kinematische Viskosität bei 100 °C	ASTM D445	mm ² /s	14.2
Viskositätsindex	ASTM D2270		115
A.N. (Kolorimetrisch)	ASTM D974	mg KOH/g	1.20
Stockpunkt	ASTM D6892	°C	-36
Phosphorus	ASTM D5185	mg/kg	2000

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.wolflubes.com

