



ZF PowerFluid Plus

Universal Achs- und Getriebeöl SAE 75W-80

Produktbeschreibung:

ZF PowerFluid Plus ist ein universell einsetzbares Erstbetriebs- und Serviceöl für Achsen, Getriebe und Hydraulikanlagen in Arbeitsmaschinen.

ZF PowerFluid Plus wurde auf Basis hochwertiger hydrierter Grundöle entwickelt und bietet daher beste Leistung und Lebensdauer in den genannten Applikationen.

ZF PowerFluid Plus ist mischbar und verträglich mit herkömmlichen Achs-, Getriebe- und Hydraulikölen. Um Produktvorteile voll auszuschöpfen, sind Vermischungen mit anderen Ölen zu vermeiden, bzw. ein kompletter Ölwechsel bei Umstellung auf ZF PowerFluid Plus wird empfohlen. Sicherheits- und Entsorgungshinweise können dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnommen werden.

Vorteile:

- Weniger Stillstandzeiten - Verringerte Servicekosten - Umweltfreundlich	Durch lange Ölwechselintervalle aufgrund hoher Temperaturbeständigkeit und Oxidationsstabilität.
- Hohe Zuverlässigkeit - Lange Getriebelebensdauer	Durch optimierte Fresstragfähigkeit und hohen Verschleißschutz bei hoher Scherstabilität.
- Hoher Schaltkomfort in Getrieben - Optimales Bremsverhalten in Achsen	Durch optimale Abstimmung der Reibeigenschaften und eine hohe Reibwertstabilität.
- Einsatz in den meisten Klimazonen	Durch sehr gute Kälteeigenschaften.

Spezifikationen:

- ZF TE-ML 03G, 05G, 06K, 17G, 21G (<http://www.zf.com/schmierstoffe>)
- John Deere JDM J20C



ZF PowerFluid Plus

Universal Achs- und Getriebeöl SAE 75W-80

Produktcharakteristika:

Produkt-Nr.		
Kanister	20 l	0671.090.535
Fass	205 l	0671.090.536
Container	1.000 l	0671.090.537
Charakteristika (typische Werte)		
SAE-Klasse J306	-	75W-80
Dichte bei 15 °C	kg/m ³	876
Dynamische Viskosität bei - 30°C	mPas	22.000
Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	65
Viskosität bei 100 °C	mm ² /s	9,4
Flammpunkt (COC)	°C	246
Fresstragfähigkeit FZG A/8,3/90	Schadenskraftstufe	11

Kleingebinde (bis 20 l) sind vor Ölentnahme min. 15 s kräftig zu schütteln. Großgebinde (über 20 l) sind vor Ölentnahme mit einem geeigneten und sauberen Rührwerk (min. 1500 1/min) über min. 60 min bei Raumtemperatur zu mischen.