

CHAMPION OEM SPECIFIC

80W90 LS GL 5

Deze hoogwaardige tandwielolie is een geavanceerd allround smeermiddel, uitgebalanceerd voor het smeren van een breed scala aan assen waaronder assen met limited-slip (LS) en hypoïde tandwielen. De formule biedt uitstekende extreme-pressureweerstand, die wordt aangetoond door zijn fosforgehalte van meer dan 2100 ppm.

TOEPASSINGEN

Deze officieel goedgekeurde ZF-formule kan worden gebruikt voor het onderhoud van assen met of zonder een limited-slipdifferentieel of multischijfdifferentieel. Bovendien past de formule bij de behoeften van verschillende assen en differentiëlen met of zonder hypoïdeaandrijving. Deze veelzijdige tandwielolie kan worden gebruikt in dumpers, wielladers, mobiele graafmachines, tractorassen, planetaire eindaandrijvingen en zelfs in bepaalde spoorvoertuigen en bustransmissiesystemen met zelfblokkerende multischijfdifferentiëlen. Met dit innovatieve smeermiddel kunt u het onderhoud van het machinepark efficiënter maken doordat u minder verschillende vloeistoffen nodig hebt.

KENMERKEN

Fosforgehalte van meer dan 2100 ppm: geavanceerde extreme-pressureweerstand
Brede toepasbaarheid: eenvoudiger onderhoud van het machinepark met dit all-roundproduct
Schonere onderdelen: voorkomt extra slijtage bij frictieschijven en tandwielen

SPECIFICATIES

API	GL-5	GM	93165290
ARVIN MERITOR	AXLES	ZF	approval TE-ML 05C
FORD	WSS-M2C197-A+M2C118-A	ZF	approval TE-ML 21C
GM	1942382	ZF	TE-ML 07A
GM	1942387	ZF	TE-ML 08
GM	9121965	ZF	TE-ML 12C

KARAKTERISTIEKEN

Test	Methode	Eenheid	Gemiddeld resultaat
Dichtheid bij 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.902
Kinematische viscositeit bij 40 °C	ASTM D445	mm²/s	149.3
Kinematische viscositeit bij 100 °C	ASTM D445	mm²/s	15.2
Viscositeitsindex	ASTM D2270		103
Stolpunt	ASTM D6892	°C	-33
Vlampunt COC	ASTM D92	°C	210

We behouden ons het recht voor de algemene kenmerken of eigenschappen van onze producten te wijzigen om onze klanten te laten profiteren van de nieuwste technische ontwikkelingen.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

