

CHAMPION OEM SPECIFIC

80W90 LS GL 5

Cette huile d'engrenage haute performance est un lubrifiant tout-en-un avancé, qui est équilibré pour lubrifier un large éventail d'essieux, y compris ceux équipés d'un glissement limité (LS) et des engrenages hypoides. Sa formule offre une résistance exceptionnelle à la pression extrême, qui est prouvée par sa teneur en phosphore de plus de 2 100 ppm.

APPLICATIONS

Cette formule ZF officiellement approuvée peut être utilisée pour entretenir les essieux avec ou sans différentiel à glissement limité ou différentiel multidisque. De plus, elle répond aux besoins de différents essieux et différentiels avec ou sans entraînement hypaïde. Cette huile d'engrenage multi-usage peut être utilisée dans les tombereaux, les chargeurs sur roues, les excavateurs mobiles, les essieux de tracteur, les réducteurs planétaires et même dans certains systèmes de transmission de véhicules ferroviaires et de bus avec des différentiels multidisque autobloquants. Ce lubrifiant innovant vous permet d'entretenir votre flotte de manière plus efficace en réduisant la quantité de liquides différents nécessaires.

FONCTIONNALITÉS

Teneur en phosphore de plus de 2 100 PPM: résistance avancée à la pression extrême

Large gamme d'application: entretien plus facile de la flotte avec ce produit tout-en-un

Amélioration de la propreté des composants: empêche les disques de patiner et les engrenages de subir une usure supplémentaire

SPÉCIFICATIONS

API	GL-5	ZF	TE-ML 16D
MIL	L-2105 D	ZF	TE-ML 16E
ARVIN MERITOR	AXLES	ZF	TE-ML 17B
DTFR	12B100	ZF	TE-ML 19B
FORD	WSP-M2C197-A + EST-M2C118-A	ZF	TE-ML 21A
GM	1942382		
GM	1942387		
GM	9121965		
GM	93165290		
MAN	342 M-1		
MB	235.0		
VOITH	132.00374400		
VOITH	3.325-339		
VOLVO	97310		
VOLVO	97316		
ZF	approval TE-ML 05C		
ZF	approval TE-ML 21C		
ZF	TE-ML 07A		
ZF	TE-ML 08		
ZF	TE-ML 12C		
ZF	TE-ML 12D		
ZF	TE-ML 16B		
ZF	TE-ML 16C		

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com





CARACTÉRISTIQUES MOYENNES

Test	Méthode	Unité	Résultat moyen
Densité à 15 °C	ASTM D4052	g/ml	0.902
Viscosité cinématique à 40 °C	ASTM D445	mm ² /s	149,3
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm ² /s	15,2
Indice de viscosité	ASTM D2270		103
Point d'écoulement	ASTM D6892	°C	-33
Point d'éclair COC	ASTM D92	°C	210

Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques générales de nos produits pour permettre à nos clients de bénéficier des évolutions techniques les plus récentes.

CHAMPION CHEMICALS NV

G. Gilliatstraat 52 - 2620 Hemiksem - Belgium

Tel. +32 3 870 00 00

www.championlubes.com

