

Gerion Drive 75W90

100% Synthetisch smeermiddel voor versnellingsbakken en achterbruggen.

263543/01.16

Rev. 0

BESCHRIJVING & TOEPASSINGEN

Gerion Drive is een 100 % synthetische olie die geschikt is voor de smering van alle mechanische versnellingsbakken en achterbruggen die een prestatieniveau API GL4 of GL5 vereisen met uiterste druk (EP) en anti-slijtage eigenschappen. Gerion Drive verzekert een constante viscositeit en kan door zijn hoogwaardige synthetische basisoliën en specifieke additieven ingezet worden voor verlengde verversingsintervallen. Er zijn 2 viscositeiten beschikbaar binnen de Gerion Drive familie: 75W90 en 75W140. Gerion Drive heeft bovenop zijn EP karakter volgende eigenschappen:

- Goede anti-slijtage en goede afschuivingsweerstand
- Goede thermische stabiliteit en goede oxidatieweerstand.
- Goede vloeibaarheid bij lage temperatuur.
- Geen schuimvorming.

VOORDELEN

- Allround inzetbaar waar API GL-4 of GL-5 vereist is met verlengde verversingsintervallen.
- Perfect voor de goede bescherming van synchro's in brons of molybdeen.
- Geschikt voor uniformiseren van de smeermiddelenvoorraad.

PRESTATIEVERMOGEN

Voldoet aan de volgende specificaties:

API GL4/GL5/MT-1

ARVIN MERITOR 0-76-N

DAF

IVECO

MACK GO-J

MAN 341 Type E-2/Z-2

MAN M 342 M3

MB 235.8

MIL-PRF-2105 E

SAE J2360

SCANIA STO:01

ZF-TE ML 02B/05B/07A/12B/16F/17B/19C/21B

Gerion Drive 75W90

HYGIENE, VEILIGHEID & LEEFMILIEU

Voor de richtlijnen omtrent hantering, opslag, eerste hulp bij ongevallen e.d. verwijzen wij naar de veiligheidsfiche die u op aanvraag kan bekomen.

De verwijdering na gebruik dient uitgevoerd te worden overeenkomstig de reglementering inzake de verwijdering van gebruikte oliën.

Wij staan te uwer beschikking voor de nodige bijstand.

Conservering van het product: 3 jaar in gesloten verpakking en beschut.

EIGENSCHAPPEN

KARAKTERISTIEKEN	EENHEDEN	METHODEN	GEMIDDELDE WAARDEN
SAE graad	-	-	75W90
Densiteit bij 15 °C	kg/m ³	NFT 60101	890
Kinematische viscositeit bij - 40°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	102
Kinematische viscositeit bij 100°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	16,5
Viscositeitsindex	-	NFT 60136	175
Dynamische viscositeit bij -40°C	mPa.s	ASTM D2983	145000
Vlampunt	°C	NFT 60118	164
Vloeipunt	°C	NFT 60105	-30

De gemiddelde waarden worden ter informatie verstrekt.