

GERION LS 75W140

100% synthetisch "LIMITED-SLIP" smeermiddel

210046/09.18

Rev. 2

BESCHRIJVING & TOEPASSINGEN

Gerion LS is een olie die speciaal ontwikkeld werd voor de smering van versnellingsbakken en bruggen met sperdifferentieel. Dit type differentiëlen vinden we voornamelijk terug bij sportieve auto's, SUV's (4x4) en machines voor openbare werken. De hoogwaardige basisoliën en specifieke additieven (onder andere voor Limited Slip en zéér hoge koppels) geven aan de Gerion LS volgende eigenschappen:

- Doeltreffendheid bij de hoogste koppels.
- Goede anti-slijtage en uiterste-drukeigenschappen. ("EP" karakter)
- Snelle smering bij koudstart.
- Geen geluidsvorming van wrijvingselementen.

Er zijn 2 viscositeiten beschikbaar binnen de Gerion LS familie : 75W90, 75W140. Gerion LS is geschikt voor contact met gele metalen (koper, brons,...)

VOORDELEN

- Allround inzetbaar waar een API GL-5 LS smeermiddel vereist is.
- Ideaal voor verlengde verversingsintervallen.

PRESTATIEVERMOGEN

Voldoet aan de volgende specificaties:

API GL4/GL5-LS/MT-1

SAE J2360

MAN 341 Type E-3

MAN M 342 M3

SCANIA STO:01

MB 235.8

IVECO

DAF

GERION LS 75W140

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	-	-	75W140
Densiteit bij 15 °C	kg/m ³	NFT 60101	901
Kinematische viscositeit bij 40°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	180
Kinematische viscositeit bij 100°C	mm ² /s (cSt)	NFT 60100	24,5
Viscositeitsindex	-	NFT 60136	165
Vlampunt	°C	NFT 60118	200
Dynamische viscositeit bij -40°C	mPa.s	ASTM D2983	145000
Vloeipunt	°C	NFT 60105	-40

De gemiddelde waarden worden ter informatie verstrekt.