

Gerion Extra 75W90

Hochwertiges Getriebeöl mit "EP-Charakter"

263540/01.16

Rev. 0

BESCHREIBUNG & ANWENDUNG

Gerion Extra ist ein Getriebeöl, das besonders zur Schmierung aller mechanischen Schaltgetriebe und Hinterachsgehäuse geeignet ist, für die das Leistungsniveau API GL4 oder GL5 mit extremen Druckeigenschaften (EP) benötigt wird. Neben seinem EP-Charakter, weist Gerion Extra folgende Basiseigenschaften auf:

- Guter Verschleißschutz und hohe Scherfestigkeit.
- Ausgezeichnete thermische Stabilität und gute Oxidationsbeständigkeit.
- Gute Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen.
- Gute Schaumhemmung.

VORTEILE

- überall dort einsetzbar, wo API GL-4 oder GL-5 mit verlängerten Ölwechselintervallen benötigt wird.
- perfekt geeignet für den umfassenden Schutz von Synchronringen aus Bronze oder Molybdän.
- geeignet für Pkw, Lkw, Transporter, Industriefahrzeuge, Schwerlastgetriebe und Hinterachsgehäuse.

LEISTUNGSNIVEAU

Genügt nachfolgenden Spezifikationen:

API GL4/GL5

MAN 342 M-1

MB 235.0

MIL-PRF-2105 D

VOITH

VOLVO 97310/97316

ZF-TE ML 07A/16B/16C/16D/17B/19B/21A

Gerion Extra 75W90

SICHERHEIT, HYGIENE UND UMWELT

Für zusätzliche Richtlinien im Hinblick auf die Handhabung, Lagerung usw. verweisen wir auf das Sicherheitsdatenblatt, das wir Ihnen auf Anfrage zur Verfügung stellen.

Die Entsorgung der verwendeten Produkte muss entsprechend den geltenden Vorschriften in Bezug auf Altöle erfolgen.

Wir stehen Ihnen gern mit Rat und Tat zur Seite.

Konservierung des Produkts: 3 Jahre, geschützt und in einem verschlossenen Behälter.

EIGENSCHAFTEN

EIGENSCHAFTEN	EINHEITEN	METHODEN	DURCHSCHNITTSWERTE
SAE Klasse	-	-	75W90
Dichte [kg/m³] bei 15°C	kg/m³	NFT 60101	887
Kinematische Viskosität bei 40°C [mm²/s]	mm²/s (cSt)	NFT 60100	90,5
Kinematische Viskosität bei 100°C	mm²/s (cSt)	NFT 60100	14,5
Viskositätsindex	-	NFT 60136	165
Dynamische Viskosität bei -40°C	mPa.s	ASTM D2983	145000
Flammpunkt	°C	NFT 60118	168
Grenzpumptemperatur	°C	NFT 60105	-33

Die Durchschnittswerte dienen nur zur Information.