

ECOGEAR 75W-80

Vollsynthetisches Hochleistungsöl für Schaltgetriebe.

High performance fully synthetic transmission oil.

Huile entièrement synthétique haute performance pour boîtes de vitesse.

ECOGEAR 75W-80

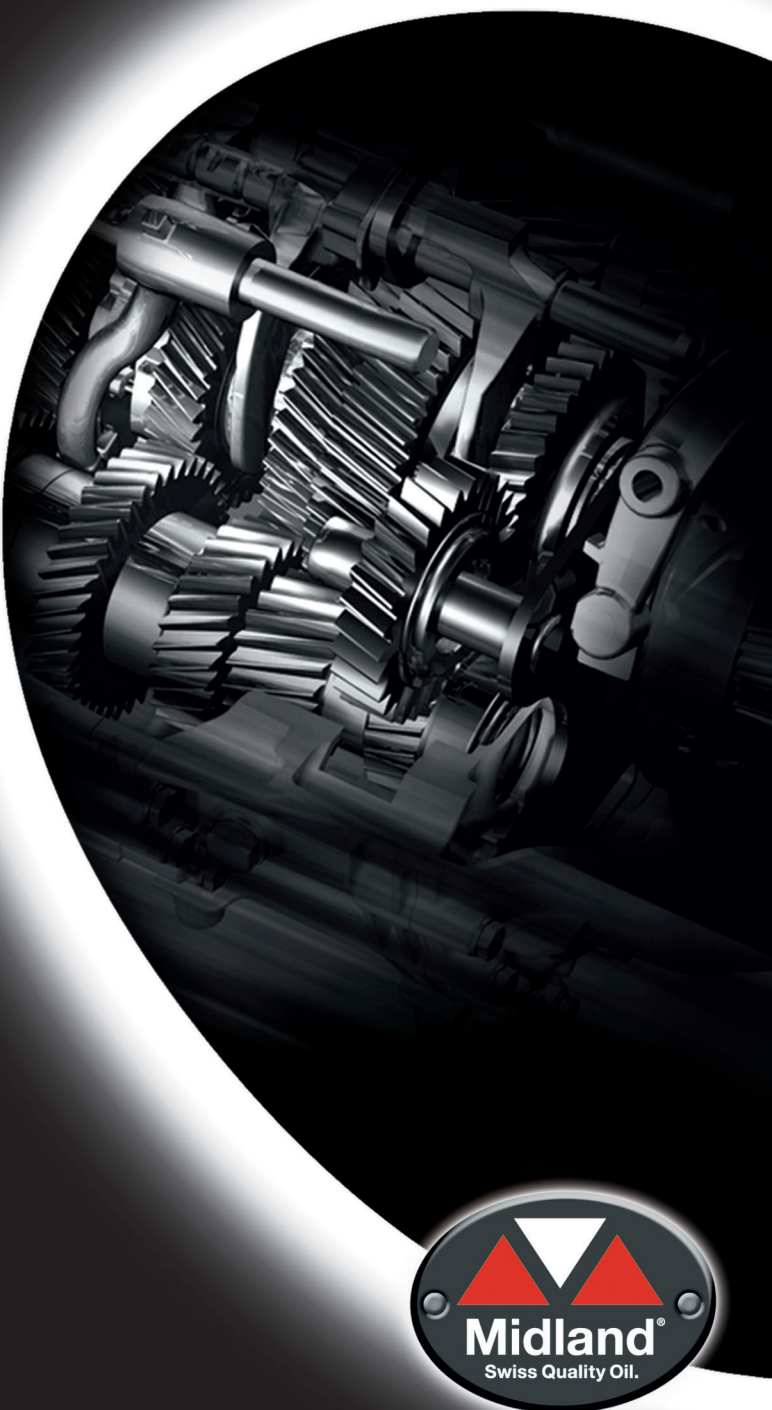
Vollsynthetisches Nutzfahrzeug-Getriebeöl für manuelle und automatisierte Schaltgetriebe mit verlängerten Serviceintervallen. Es besitzt eine extrem hohe thermische Belastbarkeit, Oxidationsbeständigkeit und sehr gute Tieftemperatureigenschaften. Dank neuzeitlicher Technologie mit optimiertem Viskositäts-Temperaturverhalten und hoher Scherstabilität erhöhtes Kraftstoffsparpotenzial und Schutz vor Verschleiss und Korrosion.

ECOGEAR 75W-80

Fully synthetic gear lubricant for heavy duty manual and automated gearboxes with extended service intervals. Provides high thermal and oxidation stability and improved low temperature fluidity. New technology with optimised viscosity-temperature properties and high shear stability to improve fuel economy and protection against wear and corrosion.

ECOGEAR 75W-80

Huile entièrement synthétique pour véhicules industriels équipés de boîtes de vitesses manuelles ou robotisées qui permet prolonger les intervalles de vidange. Elle possède une excellente stabilité thermique et à l'oxydation, un indice de viscosité naturellement élevé et une fluidité accrue à basse température. Elle procure également une très bonne protection contre l'usure et la corrosion et possède une viscosité extrêmement stable au cisaillement.





DE Eigenschaften und Vorteile

- Absolute Sauberkeit sorgt für Langlebigkeit von Getriebe, Lager und Dichtungen
- Reduziert den Kraftstoffverbrauch
- Leichtes und müheloses Schalten der Gänge auch bei tiefen Aussentemperaturen
- Erhöhtes Lasttragevermögen
- Längere Standzeiten (bis 540'000 km / 3 Jahre) und damit reduzierte Wartungskosten
- Sichert Viskosität und Schmierfilmdicke unter harten Betriebsbedingungen zur Vermeidung von Verschleiss
- Aussergewöhnliche Tieftemperaturfließfähigkeit gegenüber Mineralölen

Einsatzmöglichkeiten

Für Getriebe sämtlicher Hersteller, wenn ein API GL-4 empfohlen ist. Beim Einsatz von Getriebeölen sind grundsätzlich die Vorschriften der Hersteller betreffend Viskosität, API oder herstellerspezifischen Spezifikationen zu beachten.

EN Benefits

- Extended gear and bearing life due to no deposits
- Reduces fuel consumption
- easy and trouble-free gear shifting even at low temperature
- Increased load-carrying capability
- Reduced maintenance costs and longer intervals (up to 540'000 km / 3 years)
- Retains viscosity and film strength under severe operating conditions to prevent wear
- Outstanding low temperature fluidity versus mineral oils

Recommended Applications

Designed for use in manual transmissions, where GL-4 oils are specified. Please check the manuals for proper viscosity, API or OEM specifications.

FR Propriétés et avantages

- Pas de dépôts et plus longue durée de vie des engrenages et des roulements ainsi que des joints
- Réduit la consommation de carburant
- passage des vitesses facilité, même lors de températures extérieures très basses
- Capacité de charge accrue
- Coûts de maintenance réduits et intervalles de vidange prolongé (jusqu'à 540'000 km / 3 ans)
- Bonne tenue du film d'huile dans les conditions les plus sévères
- Remarquable fluidité à basse température par rapport facilité de démarrage à froid et réduction de l'usure aux huiles minérales

Applications

Pour toutes les transmissions de tous les fabricants, lorsque une recommandation API GL-4 est donnée. Lors de l'utilisation d'huile pour les transmissions, les instructions des fabricants relatives à la viscosité et aux spécifications doivent absolument être respectées.

	Packungseinheiten	Packaging	Unités d'emballage
	1/1 Fass zu 175 kg (ca. 204 L)	Drum of 175 kg (ca. 204 L)	1/1 fût de 175 kg (env. 204 L)
	1/4 Fass zu 50 kg (ca. 58 L)	Drum of 50 kg (ca. 58 L)	1/4 fût de 50 kg (env. 58 L)

Artikel-No | Product Code | N° d'article: 31133 Version 2015-10

Typische Analysedaten	Typical Properties	Données types d'analyses	
Viskosität mPa.s bei -40°C	Viscosity mPa.s @ -40°C	Viscosité mPa.s à -40°C	42'400
Viskosität cSt bei 40°C	Viscosity cSt @ 40°C	Viscosité cSt à 40°C	54
Viskosität cSt bei 100°C	Viscosity cSt @ 100°C	Viscosité cSt à 100°C	9.35
Viskositätsindex (VI)	Viscosity Index (VI)	Indice de viscosité (IV)	157
Stockpunkt °C	Pour Point °C	Point d'écoulement °C	-42
Flammpunkt °C	Flash Point °C	Point d'éclair °C	240
Spez. Gewicht kg/L	Gravity, kg/L	Poids spéc. kg/L	0.858

Spezifikationen | Specifications | Spécifications

API GL-4 • IVECO 18-1807 MGS2 • MAN 341 Type Z5 • MB 235.28 • RENAULT TRUCKS • Voith Class B
Volvo 97307 • ZF TE-ML 01E, 02E, 16P

oelbrack®

Midland – eine Marke der Oel-Brack AG.
www.oelbrack.ch