

# MIDLAND CRYPTO GEAR SAE 75W-80

Teilsynthetisches Long Life Hochleistungsgetriebeöl für allerhöchste Ansprüche.  
Synthetic Blend Long Life Gear Lubricant to meet the highest requirements.  
Huile Long Life partiellement synthétique pour les plus hautes exigences.

## MIDLAND CRYPTO GEAR SAE 75W-80

Dieses teilsynthetische Long Life Hochleistungsgetriebeöl garantiert mit seinen Leichtlaufeigenschaften ein problemloses und leichtes Schalten des Getriebes. Es ist sowohl für leicht- als auch hochbelastete Getriebe mit Normal- oder Hypoidverzahnung geeignet. Eine hohe thermische Belastbarkeit und die Möglichkeit für verlängerte Wechselintervalle bis 320'000 km kennzeichnen dieses Spitzenprodukt.

## MIDLAND CRYPTO GEAR SAE 75W-80

This synthetic blend Long Life gear lubricant is a thermally stable multi-purpose extreme pressure lubricant formulated with synthetic base oils and premium performance gear oil additives that provides excellent low temperature fluidity for safe lubrication during very low temperature start-up and maintains a thicker protective oil film during extremely hot operation conditions. CRYPTO GEAR SAE 75W-80 provides wear protection, oxidation stability, rust and corrosion control, anti-foam capability, and Long Life service intervals up to 320'000km.

## MIDLAND CRYPTO GEAR SAE 75W-80

Cette huile Long Life pour transmissions de haute performance et partiellement synthétique garantit des changements de vitesses sans problèmes de la plupart des boîtes de vitesses. Convient aussi pour les transmissions peu ou fortement sollicitées avec ponts ou ponts hypoïdes. Ce produit de pointe est caractérisé par une grande capacité de charge thermique et la possibilité d'effectuer des intervalles de vidange prolongés jusqu'à 320'000 km.





**DE Eigenschaften und Vorteile**

- höchste Druckfestigkeit
- einwandfreien Schutz der Getriebe auch bei hohen Belastungen und Vibrationen
- hervorragende Alterungsstabilität dank Long Life Eigenschaften
- hitzebeständig auch bei hohen Temperaturen und schnell laufenden Getrieben
- leichtes und müheloses Schalten der Gänge auch bei tiefen Aussentemperaturen
- Schutz vor Korrosion, Schlamm- und Schaumbildung
- universelle Anwendbarkeit für Getriebe von PW und LKW
- mischbar mit allen herkömmlichen Getriebeölen

**Einsatzmöglichkeiten**

Alle 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**

- excellent extreme-pressure properties
- outstanding oxidation resistance and thermal stability to minimize sludge and varnish formation
- excellent thermal durability for extended gear life
- high load-carrying capacity for protection against scuffing and wear
- high shear stability
- outstanding low temperature properties
- protects against rust and corrosion
- good foam resistance
- easy and trouble-free gear shifting even at low temperature

**Recommended Applications**



CRYPTO GEAR 75W-80 is designed primarily for use in manual transmissions, where a GL-4 oils are specified. Please check the manuals for proper viscosity, API or OEM specifications. It is not recommended for use in limited slip differentials.

**FR Propriétés et avantages**

- haute résistance à la pression
- protection irréprochable des transmissions, même en cas de fortes sollicitations et de vibrations
- excellente stabilité de vieillissement grâce à ses propriétés Long Life
- stabilité thermique, même lors de températures élevée et à haut régime
- passage des vitesses facilité, même lors de températures extérieures très basses
- protection anticorrosion, anti-boue et anti-mousse
- utilisation universelle pour les transmissions et essieux arrières des voitures de tourisme et camions
- miscible avec toutes les huiles de transmission traditionnelles

**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 180 kg (ca. 206 L)	Drum of 180 kg (ca. 206 L)	1/1 fût de 180 kg (env. 206 L)
	1/4 Fass zu 54 kg (ca. 62 L)	Drum of 54 kg (ca. 62 L)	1/4 fût de 54 kg (env. 62 L)

Artikel-No | Product Code | N° d'article | 31100 | Version 2008-07

Typische Analysedaten	Typical Properties	Données types d'analyses	
<b>SAE Klasse</b>	<b>SAE Grade</b>	<b>Grade SAE</b>	<b>75W-80</b>
Spez. Gewicht kg/L	Gravity, kg/L	Poids spéc. kg/L	0.875
Viskosität cSt bei 40°C	Viscosity cSt @ 40°C	Viscosité cSt à 40°C	58.25
Viskosität cSt bei 100°C	Viscosity cSt @ 100°C	Viscosité cSt à 100°C	9.16
Viskosität cp bei -40°C	Viscosity cp @ -40°C	Viscosité cp à -40°C	< 150'000
Viskositätsindex (VI)	Viscosity Index (VI)	Indice de viscosité (IV)	137
Stockpunkt °C	Pour Point °C	Point d'écoulement °C	-44
Flammpunkt °C	Flash Point °C	Point d'éclair °C	224

**Spezifikationen / Freigaben | Features | Spécifications / Autorisations**  
 API GL4 • ZF TE-ML 02D • MAN 341 TL



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