

# Mabanol Radon Gear GL 4 80W

## EP-Mehrzweck-Getriebeöl GL-4

### Einsatzbereich

Mabanol Radon Gear GL 4 80W Getriebeöl ist ein EP-Mehrzweck-Getriebeöl, das universell verwendet werden kann, sofern ein Hypoid-Getriebeöl nach MIL-L-2105 B/C bzw. API GL-5 nicht zwingend vorgeschrieben ist. Es ermöglicht die Versorgung von Schaltgetrieben (mit und ohne Synchronisierung), Verteilergetrieben, verschiedenen Lenkgetrieben und normal beanspruchten Antriebsachsen, insbesondere Pkw-Transaxle-Systeme.

### Eigenschaften

Dieses Mehrzweck-Getriebeöl wird aus ausgesuchten Grundölen mit darauf abgestimmten Additiven hergestellt. Die Viskositätseinstellung ist so ausgewählt, dass sowohl gutes Nachfließverhalten bei niedrigen Temperaturen als auch hohe Schmiersicherheit bei hohen Temperaturen gewährleistet sind.

### Spezifikationen

- SAE-Klasse 80W
- API GL-4
- MIL-L-2105

### Einsatzempfehlung

- MB-Blatt 235.1
- Ford SQM-2C-9008 A
- ZF TE-ML 17A

### Kenndaten

### SAE-Klasse

	Prüfmethode	Einheit	80W
Dichte bei 15°C	DIN 51 757	g/cm <sup>3</sup>	0,897
Viskosität bei -26°C	DIN 51 398	mPa s	129.000
Kin. Viskosität bei 40°C	DIN EN ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	114
Kin. Viskosität bei 100°C	DIN EN ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	11,9
Viskositätsindex (VI)	DIN ISO 2909		92
Flammpunkt COC	DIN ISO 2592	°C	220
Pourpoint	DIN ISO 3016	°C	-30
FZG-Test A/8, 3/90	DIN 14 635	SKS	> 12

Stand: Oktober 2019

Die angegebenen Werte können im handelsüblichen Rahmen schwanken.

Zolltarifnummer: 2710 1987