

WAGNER Hypoid-Getriebeöl SAE 140

Hypoid-Getriebeöl aus hochwertigen Solventraffinaten mit gut abgestimmten Additiven und einer ausgewogenen Wirkstoffkombination gegen Verschleiß der Zahnflanken.

Spezielle EP-Wirkstoffe verhindern den Verschleiß an den Hypoid-Zahnradpaarungen unter erschwerten Betriebsbedingungen.

Anwendungsbereich:

WAGNER Hypoid-Getriebeöl SAE 140 ist entwickelt für den Einsatz in hochbeanspruchten, hypoid-verzahnten Antriebsachsen sowie für Kegel- und Stirnradgetriebe, Lenkgetriebe und nicht synchrone Schaltgetriebe, für welche ein Getriebeöl nach API GL-5 vorgeschrieben ist.

Praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:

- API GL-5
- MAN 342 Typ N
- MIL-L-2105
- MB 235.0
- ZF TE-ML 05/07/12

Wirkweise:

Es bildet einen festen Ölfilm, der die Reibung zwischen Metallflächen verhindert, den Verschleiß erheblich einschränkt und sich daher hervorragend in PKW- und Nutzfahrzeughinterachsen auch unter schwersten Betriebsbedingungen eignet.

Vorteile:

- Hohe Schmierversicherheit bei hohen Temperaturen
- Niedriger Pourpoint
- Gute Oxidationsbeständigkeit
- Gutes Luftabscheidevermögen
- Hoher Korrosions- und Verschleißschutz
- Gut haftende und druckbeständige Schmierfilme
- Keine Schaumbildung
- Neutral gegenüber Metallen und Dichtungsmaterialien
- Gute Hochdruckeigenschaften
- Gutes Viskositäts-Temperatur-Verhalten

WAGNER Hypoid-Getriebeöl SAE 140

Technische Daten:

WAGNER Hypoid-Getriebeöl SAE 140	Prüfmethode	Prüfergebnis	Einheit
Aggregat		flüssig	
Farbe		braun	
Siedepunkt/Siedebereich		≥ 370	°C
Flammpunkt	DIN ISO 2592	≥ 220	°C
Zündtemperatur	ASTM E 659	> 250	°C
Untere Explosionsgrenze	bei Ölnebelbil- dung	ca. 0,6	Vol%
Obere Explosionsgrenze	bei Ölnebelbil- dung	ca. 6,5	Vol%
Dampfdruck (@i 370 °C)		1013	mbar
Relative Dichte (@i 15 °C)	DIN 51757	893-903	kg/m ³
Wasserlöslichkeit		unlöslich	
Viskosität (@i 40 °C)	DIN 51562	90-120	mm ² /s

Inhalt:	Art.Nr.:	VPE:
1 l	714001	10 x 1 l
5 l	714005	4 x 5 l
20 l	714020	
200 l	714200	

Die Angaben auf dieser Beschreibung entsprechen dem Stand unserer Kenntnisse und sollen dem technisch erfahrenen Anwender Hinweise zu möglichen Anwendungen geben. Eigenschaftszusicherungen und Gewährleistungen sind ohne Abklären des konkreten Einsatzzweckes und der Betriebsbedingungen ausgeschlossen. Änderungen im Sinne der technischen Weiterentwicklung vorbehalten.