



## RAVENOL SLS SAE 75W-140

**RAVENOL SLS SAE 75W-140** je syntetický multi-gradní hypoidní převodový olej výkonnostní třídy API GL5, určený pro manuální převodovky a diferenciály zadních náprav mnoha moderních vozidel. Doporučuje se pro vysoko zatížené nápravy s hypoidními čelnými a kuželovými soukolími, použitých v mnohých vozidlech a strojích, kde jsou požadované dodatečné vlastnosti s omezeným prokluzem.

**RAVENOL SLS SAE 75W-140** je navržen na bázi PAO a pečlivě koordinován se speciálními aditivy.

**RAVENOL SLS SAE 75W-140** je ideální pro nové generace 5 - a 6 stupňové manuální převodovky a rozvodovky bez diferenciálu s omezeným prokluzem. Zvláště vhodné pro použití kde je požadované Limited Slip (LS) vlastnosti. Je schválený na použití v samosvorných diferenciálech vozů BMW řady M a Mercedes-Benz AMG.

### Aplikační poznámka:

**RAVENOL SLS SAE 75W-140** je vysoce výkonný převodový olej pro dodávky převodovek a zadní nápravy mnoha moderních vozidel. Vhodné pro vysoko zatížené hypoidních pohony náprav se šikmými a kuželovými koly, použitých do vozidel, strojů a ozubených kol. Zvláště vhodné pro použití, kde jsou "s omezeným prokluzem" (LS) vlastnosti potřebné

### Kvalita klasifikace:

**RAVENOL SLS SAE 75W-140** je spolehlivý v praxi a osvědčený při použití u agregátů s předepsanou náplní

### Specifikace:

API GL-5, LS, MIL-L-2105D

### Vlastnosti:

**RAVENOL SLS SAE 75W-140** nabízí:

- Vysokotlaká stabilita mazacího filmu dokonce i při vysokých teplotách oleje a při vysokém zatížení
- Výborná stříhová a teplotní stabilita
- Velmi dobré chování viskozity na teplotě
- Vysoká ochrana proti oxidaci
- Velmi dobrá ochrana proti opotřebením, vynikající EP vlastnosti
- Nízká pěnivost, a to i při vysokých otáčkách
- Kompatibilní s běžnými těsněními a těsnicími vložkami automobilů
- Dobré vlastnosti i při nízkých teplotách, nízký bod tuhnutí.
- Delší životnost
- Snížená hlučnost, i v horkém oleji prostřednictvím dobře přilnavého filmu maziva a vynikající LS-aditiva.

Vlastnosti	Jednotka	Údaje	Zkouška podle
Barva		zlatohnědý	vizuálně
Hustota při 20 ° C	kg / m <sup>3</sup>	879	EN ISO 12185
Viskozita při 40 ° C	mm <sup>2</sup> / s	153,5	DIN 51 562
Viskozita při 100 ° C	mm <sup>2</sup> / s	25.3	DIN 51 562
Viskozitní index VI		200	DIN ISO 2.909
Bod vzplanutí (COC)	° C	210	DIN ISO 2592
Bod tuhnutí	° C	-39	DIN ISO 3016

Všechny uvedené hodnoty jsou cca. hodnoty a podléhají na trhu běžným odchylkám.

Veškeré údaje odpovídají podle nejlepšího vědomí současnému stavu našich poznatků a vývoje. Změny zůstávají vyhrazeny. Veškeré odkazy na normy DIN slouží pouze popisu zboží a nepředstavují žádnou záruku. V problematických případech vyžadujte technickou konzultaci.

15. 09. 2015

Ravensberger Schmierstoffv ertrieb GmbH

Postfach 1163

33819 Werther

Tel.: 05203/9719-0, Fax.: 052039719-40 / 41