

FISA TEHNICA

RAVENOL Racing Gearoil

RAVENOL Racing Gearoil este un ulei de transmisie integral sintetic realizat pe baza de polialfaolefine (PAO) si destinat utilizarii in diferentialele cu limitare la alunecare ale masinilor de cursa. Are proprietati foarte bune de protejare a cutiilor de viteza si a diferentialelor si o variatie optima a viscozitatii in functie de modificarile de temperatura.

RAVENOL Racing Gearoil este utilizat ca si ulei special pe baza de PAO pentru diferentialele cu limitare la alunecare ce echipeaza masinile de curse.

Specificatii:
API GL-5, LS

Aprobari

Drexler Lamellen-Selbstsperrdifferential in BMW Alpina B5, B6, GT3, GT4, M3, Z4 und World Touring Car Championship (WTCC), Chrysler Viper GT3, Corvette Z06, Fiat Abarth, Lamborghini Murcielago, Mercedes AMG C 63, CLS 63, E 63, SL 63, SLS

Caracteristici: RAVENOL Racing Gearoil ofera:

- stabilitatea filmului de ulei chiar si la temperature ridicate si in conditii extreme de exploatare
- stabilitate foarte buna la forfecare si stabilitate termica foarte buna
- mentinerea viscozitatii optime pe o plaja larga de temperatura
- stabilitate la imbatranire si oxidare
- protectie antiuzura si excelente caracteristici de extrema presiune
- protectie impotriva formarii cetii de ulei chiar si la viteze foarte ridicate
- compatibilitate cu materialele neferoase din motor
- lubrifiere corespunzatoare chiar si in cazul pornirii la rece
- cel mai extins interval de schimb de ulei datorita stabilitatii la forfecare
- stabilitate foarte buna a filmului de ulei chiar si la temperaturi ridicate si in conditii de exploatare extrema.
- reducerea zgomotului din cutie si a vibratiilor chiar si atunci cand uleiul este supraincalzit datorita bunei capacitati de aderare la suprafetele metalice .

Parametru	Unitate de masura	Valoare	Metoda de testare
culoare			
Densitate (la 20°C)	kg/m ³	865	EN ISO 12185
Vâscozitate (la 100°C)	mm ² /s	26	DIN 51562
Punct de inflamabilitate (COC)	C	208	DIN ISO 2592

Prin dezvoltarea produsului si a productiei anumite caracteristici pot suferi modificari.