

Racing Oil 5W-50 Helsyntetisk motorolja

Produktbeskrivning

Racing Oil 5W-50 är en helsyntetisk motorolja baserad på 100% syntetisk teknologi för extrem prestanda i bensen- och dieselmotorer som utsätts för mycket höga belastnings- och temperatur-förhållanden.

Racing Oil har utvecklats speciellt för att kunna motstå de höga tryck och temperaturbelastningar som uppstår vid tävlingar eller under tävlingslika förhållanden.

Det exceptionella höga viskositetsindexet garanterar en perfekt smörjande oljefilm även i de höga motortemperaturerna som uppstår under tävling.

Rekommenderad användning

Bensen- och dieseldrivna motorer i personbilar och lättare transportfordon som körs under mycket extrema förhållanden bland annat racing.

Egenskaper - fördelar

- En utomordentlig oxidationsstabilitet vid höga temperaturer minskar avlagringar och uppbyggnad av slam vilket ger förlängd oljelivslängd och skydd för motorn.
- Överlägsen Antiwear teknik ger utmärkt slitageskydd under alla förhållanden och aktiv rengörning garanterar maximal ren motor och problemfri drift.
- Utmärkt låg temperaturegenskaper för snabb kallstart och ger bästa smörjning även vid hög belastning och olika temperaturer.
- Exceptionellt högt viskositetsindex garanterar rätt och smörjande oljefilm även vid höga driftstemperaturer som uppstår under racingförhållanden.
- Reducerar både bränsle- och oljeförbrukning, minskar slitaget och håller de inre komponenterna fria från avsättningar, vilket ger en längre livslängd för både olja och motor och oljan har därtill en optimal viskositetskaraktäristik.

Specifikationer

API SN, ACEA A3/B4, MB 229.1

Typiska data		
SAE	SAE J3000	5W-50
Densitet, 15°C	ASTM D4052	853 kg/m ³
Viskositet, 40°C	ASTM D7042	112 mm ² /s (cSt)
Viskositet, 100°C	ASTM D7042	18.5 mm ² /s (cSt)
Viskositet, CCS, -30°C	ASTM D5293	5660 mPa.s (cP)
Viskositetsindex	ASTM D2270	186
Flampunkt (COC)	ASTM D92	201°C
Lägsta flyttemperatur	ASTM D97	-36°C
Bastal (TBN)	ASTM D2896	10.2 mg KOH/g
Sulfataska	ASTM D874	1.09

Ovan specificerade egenskaper är typiska för produkten men mindre variationer kan förekomma som dock inte påverkar produktens egenskaper. Säkerhetsblad finns att tillgå på www.hansenkatalogen.se