

## Motor Oil HT 0W-40

### Helsyntetisk motorolja

#### Produktbeskrivning

Motor Oil HT 0W-40 är bland de mest avancerade syntetiska motoroljorna för bilar och lätta lastbilar. Den avancerade additivteknologin tillsammans med syntetisk basolja och PAO ger mycket hög smörjning i flerventils-, turbo- och överladdade, bensin- och diesel motorer med höga effektuttag i personbilar, SUV:ar, lättare skåp- och transportfordon. Den är speciellt utvecklad för att ge maximalt skydd över förlängda bytesintervaller och överträffar specifikationerna för de flesta ledande personbilstillverkare och industristandarder.

#### Rekommenderad användning

Rekommenderas för de senaste diesel och bensinmotorerna som använder den senaste tekniken (flerventils-, turbo- eller överladdade motorer med höga effektuttag) samt dieselmotorer med eller utan common rail.

För alla motorer som kräver 0W-40 oljor och speciellt för krävande förhållanden så som stadskörning med mycket "stop-and-go", i höga hastigheter och/eller under höga belastningar. Motor Oil HT 0W-40 ger förlängda bytesintervaller. Oljan rekommenderas för bilar som kräver Chrysler MS 10725 och MS 12633.

#### Egenskaper - fördelar

- Minskar oxidering och förtjockning av oljan.
- Förlänger oljebytesintervall.
- Ger förbättrad bränsleekonomi och minskar utsläppsnivåer.
- Reducerar avlagringar på kolvar vilket ökar livslängden på motorn.
- Skyddar mot slitage.
- Goda lågtemperaturegenskaper underlättar kallstart och säkerställer bra slitageskydd vid kallstarter.

Godkännande
MB-Approval 229.5
Specifikationer
ACEA A3/B4, API SN, Porsche A40, BMW LL-01, VW 502.00/505.00, Renault RN 0700/0710, MB 229.3, Ford M2C937-A

Typiska data		
SAE	SAE J3000	0W-40
Densitet, 15°C	ASTM D4052	843 kg/m <sup>3</sup>
Viskositet, 40°C	ASTM D7042	80.1 mm <sup>2</sup> /s (cSt)
Viskositet, 100°C	ASTM D7042	14.5 mm <sup>2</sup> /s (cSt)
Viskositet, CCS, -35°C	ASTM D5293	5900 mPa.s (cP)
Viskositetsindex	ASTM D2270	190
Flampunkt (COC)	ASTM D92	201°C
Lägsta flyttemperatur	ASTM D97	-45°C
Bastal (TBN)	ASTM D2896	10.1 mg KOH/g

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](http://www.hansenkatalogen.se)