



Shell Helix HX7 10W-40

Posebna aktivna tehnologija iš enja

Shell Helix HX7 je motorno ulje formulirano na posebnoj aktivnoj tehnologiji iš enja. Pruža povećanu isto u motora u usporedbi s konvencionalnim motornim uljem kontinuirano sprječavajući nastajanje taloga i naslaga prljavštine, čime se omogućava brži odaziv motora tijekom cijelog intervala izmjene ulja.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Učinak, značajke i koristi

- **Posebna aktivna tehnologija iš enja**
Karakterizira ga i do dvostruko veća uinkovitost u uklanjanju taloga u motoru u usporedbi s konvencionalnim mineralnim uljem.
- **Povećana oksidacijska stabilnost**
Pružia i do 19% veću otpornost na oksidaciju u usporedbi s drugim testiranim uljima sintetične tehnologije vodećih proizvođača.
- **Niska razina viskoziteta za brz protok ulja i smanjeno trenje**
Za bolju uinkovitost goriva.
- **Visoka smična stabilnost**
Postojanost viskoziteta tijekom cijelog intervala izmjene ulja.
- **Posebno odabrana bazna ulja sintetične osnove**
Snižena volatilnost (isparljivost) ulja smanjuje potrošnju ulja i potrebe za nadolijevanjem.
- **Smanjuje vibracije i buku motora**
Za ugodniju i tišu vožnju.

Glavne primjene

Namijenjeno je benzinskim motorima sa sustavom ubrizgavanja goriva s recirkulacijom uljnih para i katalitičkim konverterima, kao i za turbo dizelske motore s izravnim ubrizgavanjem, s hlađenjem zraka, s recirkulacijom uljnih para, bez filtera krutih čestica.

Specifikacije, odobrenja i preporuke

- API: SN/CF
- ACEA: A3/B3, A3/B4
- Jaso: SG+
- MB odobrenje: 229.3
- VW: 502.00/505.00
- Renault: RN 0700
- Fiat: 9.55535-G2 (zadovoljava standard)

Za potpuni popis odobrenja i preporuka zatražite u Službi za tehničku podršku kupcima Vašeg lokalnog distributera Shell maziva ili posjetite Internet stranicu proizvođača originalne opreme

Tipične fizikalne karakteristike

Svojstva		Standard	Shell Helix HX7	
SAE gradacija viskoznosti			10W-40	
Kinematika viskoznost	@40°C	cSt	ASTM D445	92.1
Kinematika viskoznost	@100°C	cSt	ASTM D445	14.4
Gustoća	@15°C	kg/l	ASTM D4052	0.880
Plamište (PMCC)		°C	ASTM D93	220
Stišnište		°C	ASTM D97	-39

- Opisana svojstva tipična su za ovaj proizvod. Kao rezultat usuglašavanja sa specifikacijama Shellovih proizvoda, mogu se javiti varijacije tih svojstava.

Zdravlje , sigurnost i okoliš

■ Zdravlje i sigurnost

Pravilnom uporabom u predviđenoj namjeni i poštivanjem valjanih industrijskih normi i pravila osobne higijene, motorno ulje Shell Helix HX7 ne predstavlja opasnosti po zdravlje i sigurnost.

Izbjegavajte dodir s kožom. U rukovanju sa starim uljem, koristite nepropusne rukavice. U slučaju dodira s kožom, odmah isperite sapunom i vodom.

Upute o zaštiti zdravlja i sigurnosti sadržane su u sigurnosnom listu proizvoda, koji je dostupan na Internet stranici <http://www.epc.shell.com/>

■ Zaštita okoliša

Staro ulje sakupite i predajte ga ovlaštenom sakupljaču. Ne ispuštajte ga u kanalizaciju, tlo ili vodu.

Dodatne informacije

■ Savjeti

Savjet za aplikacije koje nisu pokrivena ovim dokumentom mogu se dobiti od vašeg Shell predstavnika.