



Shell Helix *HX6 10W-40*

Motorový olej na syntetické bázi - pomáhá chránit proti kalům a otěru

Shell Helix HX6 díky své zdokonalené formulaci zvyšuje výkon motoru a současně ho chrání proti tvorbě škodlivých úsad a otěru. Je vhodný pro použití v širokém rozsahu vozidel provozovaných v každodenním jízdním režimu.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Výkon, vlastnosti a výhody

- **Technologie aktivního čištění**
Aktivně odstraňuje škodlivé úsady snižující výkon.
- **Aktivní odstraňování kalů ¹**
Pomáhá odstranit kaly po předchozích olejích.
- **Efektivní ochrana proti opotřebením ²**
Chrání motor před opotřebením a tím pomáhá prodloužit jeho životnost.
- **Odolnost vůči degradaci**
Chrání motor v průběhu celého servisního intervalu.
- **Nízká odparnost ³**
Menší potřeba dolévání oleje díky jeho nižší spotřebě.
- **Různé druhy paliva**
Může být použit v benzínových, naftových a plynových motorech. Je také vhodný pro motory používající bio-naftu a směs benzín/ethanol.

1 Podloženo výsledky náročného testu schopnosti odstraňovat kaly.

2 Podloženo výsledky Sequence IVA motorového testu provedeného nezávislou laboratoří.

3 Podloženo výsledky NOACK tékavostního testu.

Aplikace

- Shell Helix HX6 chrání motory moderních vozidel proti opotřebením v náročných podmínkách každodenního provozu a tím pomáhá prodloužit jejich životnost. Shell Helix HX6 může být použit v benzínových, naftových a plynových motorech. Je také vhodný pro motory používající jako palivo bio-naftu nebo směs benzín/etanol.

Specifikace, schválení a doporučení

- API SN
- ACEA A3/B3, A3/B4
- MB 229.3
- VW 501.01/505.00
- Renault RN 0700

Doporučení:

K vyhledání správného oleje Shell Helix je možné využít aplikaci Shell LubeMatch na internetových stránkách:
<http://lubematch.shell.com>

Oficiálním dovozcem a distributorem olejů a maziv Shell pro Českou republiku je společnost AutoMax Group s.r.o. Pro další informace o použití produktu, které nejsou dostupné v tomto technickém listu, kontaktujte technické oddělení společnosti na adrese technicky.servis@automax-group.com.

Technické vlastnosti

Vlastnosti			Metoda	Shell Helix HX6 10W-40
Kinematická viskozita	při 100°C	cSt	ASTM D445	14.20
Kinematická viskozita	při 40°C	cSt	ASTM D445	95.50
Viskozitní index			ASTM D2270	153
Dynamická viskozita	při -25°C	cP	ASTM D5293	6 190
MRV	při -30°C	cP	ASTM D4684	21 400
Hustota	při 15°C	kg/m ³	ASTM D4052	864
Bod vzplanutí		°C	ASTM D92	227
Bod tuhnutí		°C	ASTM D97	-39

Uvedené vlastnosti jsou charakteristické pro současnou produkci a mají pouze informativní charakter. V budoucnu může dojít k jejich změnám.

Bezpečnost, ochrana zdraví a životního prostředí

• Bezpečnost a ochrana zdraví

Shell Helix HX6 nepředstavuje žádné významné zdravotní nebo bezpečnostní riziko za podmínek správného použití v doporučených aplikacích a pokud jsou dodrženy základní standardy osobní hygieny.

Zabraňte kontaktu s kůží. Používejte ochranné rukavice. Při kontaktu produktu s kůží umyjte postiženou část pokožky mýdlem a vodou.

Bezpečnostní list můžete získat na webových stránkách <http://www.epc.shell.com/>

• Ochrana životního prostředí

Upotřebený olej předejte k likvidaci autorizované společnosti. Zabraňte úniku do kanalizace, půdy a vody.