



Shell Helix Diesel HX7 10W-40

Curata si protejeaza pentru putere de reactie imbunatatita

Shell Helix Diesel HX7 a fost formulat pe baza tehnologiei speciale de curatare eficienta. Protejeaza puternic motorul comparativ cu uleiurile de motor conventionale, prevenind continuu formarea de depuneri in motor. Pentru o mai buna receptivitate, pana la urmatorul schimb de ulei.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Performante, Caracteristici si Beneficii

- **Tehnologie speciala de curatare eficienta**
Protejeaza mai bine decat uleiurile de motor conventionale pe baza de ulei mineral prin eliminarea continua a depunerilor din motor.
- **Intensifica stabilitatea la oxidare**
Cu pana la 19% mai multa protectie decat alte uleiuri de top testate obtinute prin tehnologii sintetice.
- **Viscozitate scazuta, debit de ulei rapid si frecare redusa**
Eficienta superioara a combustibilului in comparatie cu uleiurile cu viscozitate ridicata.
- **Stabilitate ridicata la forfecare**
Pentru mentinerea viscozitatii si pastrarea caracteristicilor pe toata durata intervalului de schimb.
- **Uleiuri de baza sintetice special selectionate**
Reduc volatilitatea uleiului si implicit consumul de ulei.
Necesitatea de a completa uleiul este astfel redusa.
- **Reduce la minim vibratiile si zgomotul motorului**
Functionare mai comoda si mai silentioasa a masinii.

Aplicatii principale

- Ulei pe baza de tehnologie sintetica, adecvat pentru motoarele diesel turbo si cu sistem intercooler cu injectie directa, prevazute cu recirculare "blow-by".

Specificatii, Aprobări si Recomandari

- API: CF
- ACEA: A3/B3/B4
- JASO: SG+
- Aprobare MB: 229.3
- VW: 505.00
- Pentru lista completa de aprobări echipamente si recomandari, va rugam sa consultati local Shell Tehnic Helpdesk, sau site-ul web cu aprobări OEM.

Caracteristici fizice (valori tipice)

Proprietati			Metoda	Shell Helix Diesel HX7 10W-40
Grad de viscozitate SAE				10W-40
Viscozitate cinematica	@40°C	cSt	IP 71	92.1
Viscozitate cinematica	@100°C	cSt	IP 71	14.4
Densitate	@15°C	kg/l	IP 365	0.880
Punct de inflamabilitate (PMCC)		°C	IP 34	220
Punct de curgere		°C	IP 15	-39

Aceste caracteristici sunt tipice pentru productia curenta. In timp ce productia viitoare se va conforma specificatiilor Shell, pot apare variatii ale acestor valori.

Sanatate, Siguranta si Mediu

■ Sanatate si siguranta

Shell Helix Diesel HX7 este putin probabil sa prezinte vreun pericol important pentru siguranta si sanatate atata timp cat este utilizat in conformitate cu recomandarile privind aplicatia produsului si atata timp cat sunt respectate standardele de igiena personala.

Evitati contactul cu pielea. Folositi manusi de protectie rezistente la uleiurile folosite. Dupa contactul cu pielea, spalati imediat cu apa si sapun.

Instructiuni privind sanatatea si siguranta sunt disponibile in cadrul fisei tehnice de securitate, care pot fi obtinute de pe <http://www.epc.shell.com/>

■ Protejati mediul inconjurator

Predati uleiul uzat la un colector autorizat. Nu deversati in canalizare, sol sau apa.

Informatii suplimentare

■ Beneficiu cheie

Shell Helix Diesel HX7 ofera cu pana la 24% mai multa protectie impotriva degradarii uleiului decat Shell Helix HX5.

■ Beneficiile folosirii produsului in raport cu competitia

Shell Helix Diesel HX7 ofera cu pana la 19% mai multa protectie decat alte branduri de top testate.

■ Consultanta

Informatii suplimentare cu privire la produs si la aplicatiile acestuia, neacoperite de prezenta fisa pot fi obtinute de la reprezentantii Shell.