



Shell Helix Ultra Professional AV-L 5W-30

Ulei de motor complet sintetic-formulat conform cerintelor producatorilor de motoare

Formulat pentru a indeplini cerintele producatorilor de motoare de inalta performanta ca Audi si VW.

Proud Drivers Choose Shell Helix

Performante, Caracteristici si Avantaje

▪ Eficienta in consumul de combustibil

A trecut testul VW de economie de combustibil PV 1451.

A trecut testul ACEA , MB M111FE (CEC-L-54-T-96) de economie de combustibil cu minim 2,5% imbunatatiri (media a trei rezultate).

▪ Testele specifice Volkswagen

A trecut testul VW PV 1449 (T4) pentru cresterea viscozitatii si depunerile pe piston.

A trecut testul VW PV1452 (TDI) referitor la lipirea segmentilor si curatare a pistoanelor.

A trecut testele VW pentru garnituri.

A trecut testul VW PV 5106 pentru uzura in camere.

A trecut testul VW PV 1481 pentru depunerile pe supape pentru motoarele cu injectie directa pe benzina.

A trecut testul VW DPF (filtru de particule) pentru acumularea de cenusa si reducerea de presiune.

A trecut testul VW RTN (masura uzurii cu radionuclide) pentru uzura camerelor si peretilor.

▪ Uzura motorului si durabilitate

A trecut testul Peugeot TU3M de frecare supapa-tren de uzura (CEC-L-38-A-94) pentru camere.

▪ Curatarea motorului

A trecut testul Peugeot TU5JP-L4 de depuneri la temperatura ridicata (CEC-L-88-T-02) pentru lipirea segmentilor si lacuirea pistoanelor.

A trecut testul VW TDI de curatare a pistoanelor (CEC-L-78-T-99).

A trecut testul ASTM secventa VG pentru reziduu in motor (ASTM D6593).

▪ Controlul cenusei

A trecut testul DV4TD de dispersivitate la temperatura medie (CEC-L-093-04)

Aplicatii principale

- Shell Helix Ultra Professional AV-L 5W-30 pentru motoare pe benzina si diesel a fost formulat sa indeplineasca cerintele si specificatiile de top VW 504.00/507.00.

Specificatii, Aprobări & Recomandări

- API SN
- Acea C3
- VW 504.00/507.00
- Pentru a afla produsul Shell Helix potrivit pentru echipamentul Dvs. puteti consulta Shell LubeMatch la <http://lubematch.shell.com>
- Pentru o lista completa de aprobari echipamente i recomandari, va rugam sa consultati reprezentantul local Shell Tehnic Helpdesk, sau site-ul web cu aprobari OEM

Proprietati fizice tipice

Proprietati	Metoda	Shell Helix Ultra Professional AV-L 5W-30
Viscozitate cinematic @100°C cSt	Astm D445	12.2
Viscozitate cinematic @40°C cSt	Astm D445	74.0
Indice de viscozitate	Astm D2270	159
MRV @-35°C cP	Astm D4684	17000
densitate @15°C Kg/m ³	Astm D4052	848
Punct de inflamabilitate °C	Astm D92	240

Proprietati	Metoda	Shell Helix Ultra Professional AV-L 5W-30
Punct de curgere °C	Astm D97	-48

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 Ultra Professional AV-L 5W-30 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.



ELGEKA-FERFELIS