



Fisa tehnica

Shell Helix *Ultra* AG 5W-30

Creste performanta pana la urmatorul schimb de ulei

Shell Helix Ultra AG este un ulei de motor in totalitate sintetic, de ultima generatie, special conceput pentru a satisface nevoile pentru aproximativ toate motoarele Opel si Vauxhall pe benzina si diesel. Aprobata de catre acesti producatori pentru functionare normala si prelungita.

Contine cea mai noua tehnologie de la Shell bazata pe curatare activa pentru a preveni in mod continuu depunerile de murdarie si reziduuri, oferind performanta maxima pana la urmatorul schimb de ulei.

DESIGNED TO MEET CHALLENGES

Performante, Caracteristici si Beneficii

- **Stabilitate la oxidare pe termen lung**
Pentru performanta extinsa a intervalului de schimb a uleiului.
- **Cea mai noua tehnologie de curatare activa Shell**
Ofera curatare deosebita a motorului, actionand continuu pentru eliminarea si prevenirea depunerilor de pe suprafetele motorului.
- **Viscozitate scazuta, debit de ulei rapid si frecare redusa**
Eficienta mai buna in privinta consumului de carburant si pornirea usoara a motorului in conditii de temperaturi scazute.
- **Uleiuri de baza sintetice special selectate, pierderi scazute prin evaporare**
Reduce volatilitatea uleiului si implicit consumul de ulei.
Necesitatea completarii cu ulei este, prin urmare, reduasa.
- **Formulare "low SAPS"**
Sistem de protectie a emisiilor.
- **Control special de aerare**
Sistem de control hidraulic optimizat.

- **Continut scazut de sulf**
Pentru protectia catalizatorului.
- **Reduce la minim vibratiile si zgomotul motorului**
Functionare mai comoda si mai silentioasa.

Aplicatii principale

Indeplineste cerintele de la General Motors pentru specificatia dexos2™.

Specificatii, Aprobări și Recomandări

- API: SM
- ACEA: C3
- Depaseste cerintele de la GM dexos2™ licenta GB2B0611014
- 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 Ultra AG 5W-30
Grad de viscozitate SAE		5W-30
Viscozitate cinematica @40°C	mm²/s	69.5
Viscozitate cinematica @100°C	mm²/s	11.7
Indice de viscozitate	ISO 2909	164
Densitate @15°C	kg/m³	848
Punct de inflamabilitate (COC)	°C	230
Punct de curgere	°C	-36

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 AG 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

▪ **Consultanta**

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