

QUARTZ 9000 5W40



Ulei multigrad pe bază de tehnologie de sinteză pentru motoare pe benzină și motoare Diesel

APLICAȚII

- **TOTAL QUARTZ 9000 5W-40** – a fost dezvoltat pentru a respecta reglementările cele mai severe pentru toate motoarele recente atât pe benzină cât și Diesel (fabricate după anul 2000)
- **TOTAL QUARTZ 9000 5W-40** – corespunde tuturor particularităților motoarelor cu turbo-alimentare, motoarelor cu sistem multi-supapă și motoarele cu injecție directă.
- **TOTAL QUARTZ 9000 5W-40** – satisface condițiile de utilizare cele mai severe (autostradă, trafic dens urban...) pe toată perioada anului.
- **TOTAL QUARTZ 9000 5W-40** – este perfect adaptat pentru utilizare la toate autovehiculele echipate cu catalizator care utilizează combustibil fără sau gaz petrolier lichefiat

PERFORMANȚE

Specificații

ACEA 2007
API

A3/B4-07
SM/CF

Aprobări ale producătorilor de echipamente de origine

PEUGEOT, CITROEN
VOLKSVAGEN
BMW
MB
PORSCHE

motoare pe benzină și diesel – PSA E05/D05 Niv 3
Niv. 502.00/ 505.00
Longlife oil 01
229.3

AVANTAJE

Perioadă de funcționare extinsă

Toate condițiile de utilizare Protecția componentelor motorului

Starea bună de curățenie a componentelor motorului

- Rezistență la oxidare excepțională.
- Pornire la rece datorită fluidității foarte mari la temperaturi scăzute și o mare rezistență a peliculei de ulei chiar la temperaturi ridicate.
- Protecția părților mecanice și o totală preservare a puterii motorului, astfel contribuind la menținerea duratei de viață și a rezistenței lui
- Asigură și menține starea de curățenie a celor mai sensibile componente ale motorului mulțumită aditivilor dispersivi și detergenți

CARACTERISTICI

TOTAL QUARTZ 9000 5W-40	Unități de măsură	Clasa SAE 5W-40
Densitatea la 15°C	kg/m ³	854,3
Vâscozitate cinematică la 40°C	mm ² /sec.	82,19
Vâscozitate cinematică la 100°C	mm ² /sec.	13,60
Indicele de vâscozitate	-	169
Punctul de inflamabilitate Cleveland	°C	228
Punctul de curgere	°C	- 39

Valorile parametrilor reprezentați în tabel, au caracter informativ.

TOTAL LUBRIFIANTS
16, rue de la République
F- 92800 PUTEAUX
1/1

QUARTZ 9000 5W-40
Ianuarie 2008
MPC /10/07



Lubrifiantul utilizat în baza recomandărilor și pentru aplicațiile pentru care a fost destinat, nu prezintă riscuri particulare.
Fișa de securitate, în conformitate cu reglementările UE, se poate obține prin intermediul consultantului nostru tehnic și comercial.
Acest document reprezintă o traducere a specificației uleiului QUARTZ 9000 5W-40.
Pentru conformitate, Director Asistență Tehnică TOTAL LUBRICANTS ROMANIA S.A. – Dr. Adrian Pălușan

Perioada de garanție la depozitare este de trei ani de la data fabricației.