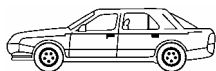


QUARTZ 3000 15W-40 / 20W-50



Multigrade Oil for gasoline engines

USES

- Lubricant suited to all gasoline engines
- All operating conditions (city, road, motorway)
- Passenger cars and/or light duty vehicles before Model Year 1996
- Miscible with other lubricants

Consult your OEM's maintenance record

PERFORMANCES

Specifications

API

SF/CD

OEMS homologations

CLIENTS BENEFITS

- Service fill viscosity stability
- Detergency and dispersivity levels adapted
- Up-to-date additivation technology, allowing a good engine operation

CHARACTERISTICS

QUARTZ 3000	Units	SAE Grade 15W-40	SAE Grade 20W-50
Density at 15°C	kg/m ³	887	890
Viscosity at 40°C	mm ² /s	103	169
Viscosity at 100°C	mm ² /s	13,80	18,3
Viscosity Index	-	135	121
Cleveland flash point	°C	> 200	> 200
Pour point	°C	- 24	- 21

Mentioned values given as information

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

QUARTZ 3000 15W-40 / 20W-50
August 2004
MPC /08/04



Ce lubrifiant utilisé selon nos recommandations et pour l'application pour laquelle il est prévu ne présente pas de risque particulier.
Une fiche de données de sécurité conforme à la législation en vigueur dans la C.E. est disponible auprès de votre conseiller commercial.