



ELITE COSMOS A3/B4 0W-40

Description

Lubrifiant synthétique conçu pour assurer les plus hautes performances dans les moteurs de grande puissance. Il se caractérise par de longs intervalles entre deux vidanges (Long Life) et par sa haute protection contre l'usure. Son grade de viscosité et l'utilisation de composants les plus avancés, élimine la formation de dépôts dans les moteurs de grandes cylindrées, y compris dans les conditions environnementales et d'exploitation les plus extrêmes.

Performances

- Le grade de viscosité permet un démarrage facile à très basse température et également une haute résistance à l'usure dans des conditions plus sévères, en garantissant la durabilité du moteur.
- Les essais effectués montrent une résistance élevée à l'oxydation et une formation minimale de boues et de déchets, ce qui permet le nettoyage du moteur et sa longévité.
- Recommandé en particulier pour les voitures de grande puissance, et particulièrement pour les marques Benz, BMW, Porsche, VW / Audi et Renault
- Sa stabilité thermique élevée et la nature synthétique de sa composition permet d'allonger les intervalles de vidange d'huile et de minimiser la consommation d'huile.

Niveaux de qualité, approbations et recommandations

- API: SP*
 - MB: 226.5/229.5*
 - VW: 502 00/505 00*
 - FORD: WSS-M2C937A
 - BMW: LL-01*
 - RENAULT: RN0700/RN0710*
 - ACEA: A3/B4
- *Approbation formelle

Caractéristiques techniques

| | UNITÉ | MÉTHODE | VALEUR |
|--|----------|-------------|--------|
| GRADE SAE | | | 0W-40 |
| Densité à 15 °C | g/cm3 | ASTM D4052 | 0,845 |
| Viscosité cinématique à 100 °C | cSt | ASTM D445 | 12,8 |
| Viscosité cinématique à 40 °C | cSt | ASTM D445 | 64 |
| Viscosité CCS à -35 °C | cP | ASTM D5293 | <6.200 |
| Indice de viscosité | | ASTM D2270 | 200 |
| Point d'inflammation, vase ouvert | °C | ASTM D92 | 240 |
| Point d'écoulement | °C | ASTM D97 | -45 |
| TBN | mg KOH/g | ASTM D2896 | 10 |
| Cendres sulfatées | % poids | ASTM D874 | 1,2 |
| Cisaillement Inj.Bosch: Vis 100 °C (30 cy) | cSt | CEC L-14-93 | >12,5 |
| Volatilité Noack, 1 h à 250 °C | % poids | CEC L-40-93 | <10 |

Les caractéristiques mentionnées représentent des valeurs typiques et elles ne peuvent pas être considérées comme des spécifications de produit.