

TURBOSYNTH HT- LS 10W40

LUBRIFIANT DE SYNTHÈSE, "LOW SAPS" POUR MOTEURS DIESEL FORTEMENT SOLLICITÉS, ET PARTICULIÈREMENT ADAPTÉE AUX NOUVEAUX MOTEURS EURO 4 OU 5 AVEC OU SANS FILTRES À PARTICULES.

- ACEA : E7 / E6 / E4
- MB 228.51 / 228.5
- MAN 3477 / 3277
- MTU Type 3 / Type 3.1
- RVI RXD
- VOLVO VDS – 3
- UHPDO (Ultra High Performance Diesel Oil)

UTILISATIONS

- AVIA TURBOSYNTH HT-LS est destinée à la lubrification des moteurs diesel 4 temps fortement sollicités des camions, autocars, matériel TP et agricole, et particulièrement aux nouveaux moteurs répondant aux normes d'émissions Euro 4 ou 5 avec ou sans filtres à particules.
- AVIA TURBOSYNTH HT-LS est adaptée aussi bien aux moteurs diesel utilisant la technologie SCR avec post-traitement des gaz d'échappement, qu'à ceux utilisant la technologie EGR avec re-circulation des gaz d'échappement.
- AVIA TURBOSYNTH HT-LS est un lubrifiant très longue durée convenant spécialement aux moteurs diesel européens.
- Vu le très haut niveau d'additivation de ce lubrifiant, il convient de ne pas l'utiliser sur des moteurs diesel 2 temps et pour des moteurs à essence.

PROPRIÉTÉS

- AVIA TURBOSYNTH HT-LS est un lubrifiant synthétique très hautes performances bénéficiant des dernières technologies en matière d'additivation.
- Sa formulation "Low Saps" à faible teneur en cendres sulfatées, soufre et phosphore, garantit la longévité des systèmes de post-traitement des gaz d'échappement et en particulier des filtres à particules.
- Sa formulation synthétique apporte une résistance thermique et une stabilité en service excellentes, de même qu'une très faible volatilité donc consommation d'huile en service.
- La viscosité 10W40 autorise des démarrages à froid facilités, une réduction significative de l'usure, une bonne pression d'huile à chaud, et va dans le sens d'une réduction de la consommation de carburants des moteurs

CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

MASSE VOLUMIQUE A 15 ° C (KG/L)	inf. à 0,890
VISCOSITÉ CINÉMATIQUE A 40 ° C (mm²/s)	iso VG 100
VISCOSITÉ CINÉMATIQUE A 100 ° C (mm²/s)	sup. à 13,5 cSt
VISCOSITÉ DYNAMIQUE A - 25 ° C	6500 cP
INDEX DE VISCOSITÉ	sup. à 150
POINT ÉCLAIR (VO)	sup. à 200 °C

Informations données sans engagement contractuel pour les produits ayant le code Emb 49099B