

AVIA TURBOSYNTH HT-U 5W-30

LUBRIFIANT UHPDO DE SYNTHÈSE, SPÉCIFIQUE POUR MOTEURS DIESEL. REpond AUX EXIGENCES LES PLUS SEVERES ET AUX NOUVELLES NORMES D'ECONOMIE D'ENERGIE. PROLONGE LES ESPACEMENTS DE VIDANGE SELON LES RECOMMANDATIONS DES CONSTRUCTEURS.

■ ACEA : E4 / E7

■ API : CF

Couvre les spécifications

- | | |
|-----------------|--------------------------------------|
| ■ RENAULT RXD | ■ SCANIA LDF |
| ■ RENAULT RLD-2 | ■ SCANIA LDF-3 (field test en cours) |
| ■ VOLVO VDS-3 | ■ IVECO |
| ■ MB 228.5 | ■ VOITH retarder |
| ■ MAN M 3277 | ■ DEUTZ DQC IV-10 |
| ■ MTU Type 3 | ■ DAF HP-2 |

UTILISATIONS

- Moteurs diesel de camions grands routiers et autocars avec des espacements de vidange extrêmement importants et sur tous les moteurs diesel nécessitant une huile de très haut niveau.
- Vu le taux d'additivation très élevé de ce lubrifiant, il convient de ne pas l'utiliser sur des moteurs exigeants un lubrifiant basse teneur en cendres (diesel 2 temps, exigences CF4) et pour des moteurs à essence.
- AVIA TURBOSYNTH HT-U est miscible à toutes les autres huiles diesel.

PROPRIETES

- Lubrifiant très longue durée convenant spécialement aux moteurs diesel européens selon les recommandations constructeurs.
- Propriétés détergentes, dispersantes, anti-usure et anti-corrosion extrêmement élevées.
- La présence d'huiles de base synthétiques apporte une résistance thermique et une stabilité en service excellentes, de même qu'une très faible volatilité.
- La viscosité 5W-30 facilite les démarrages à froid, réduit considérablement l'usure et diminue la consommation de carburants des moteurs.

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

	Valeurs typiques
MASSE VOLUMIQUE A 15°C (KG/L)	Inférieure à 0,900
VISCOSITE CINEMATIQUE A 40°C (mm ² /s)	ISO VG 68
VISCOSITE CINEMATIQUE A 100°C (mm ² /s)	Supérieure à 11 cSt
VISCOSITE DYNAMIQUE A - 30°C (mPa.s)	Inférieure à 6 600 cP
INDICE DE VISCOSITE	Supérieur à 155
POINT ECLAIR (VO)	Supérieur à 210°C
POINT D'ECOULEMENT	Inférieure à -40°C
BN (mg KOH/g)	15,3
CENDRES SULFATEES	≤ 2,0

Les renseignements figurant sur le présent document sont donnés de bonne foi ; ils ne sauraient toutefois constituer une garantie contractuelle.

Les consignes hygiène, sécurité, environnement sont disponibles sur la fiche de données de sécurité.

Document N° : AVIA TURBOSYNTH HT-U 5W30-08/FICHES TECHNIQUES/AVIA MOTEUR 4T - 07/2018/10019



Version 8

Date : 30 juillet 2018

APPROUVE PAR

M. GONIN DELABRE / B. DUCROT