



# AVIASYNTH Longlife III 5W30

**LUBRIFIANT MOTEUR DE SYNTHÈSE POUR LES MOTEURS DERNIÈRE GÉNÉRATION DES VOITURES DE TOURISME ESSENCE OU DIESEL DU GROUPE VW / AUDI.**

**ACEA : A3 / B4**

■ Niveau VW 504.00 / 507.00

■ Niveau MB 229.51

■ Couvre les exigences des précédentes normes VW 503.00 / 503.01 / 506.00 et 506.01

## UTILISATIONS

AVIASYNTH Longlife III 5W30 répond aux exigences spécifiques des moteurs essence et diesel dernière génération des voitures VW, AUDI, SEAT et SKODA (sauf moteurs I5 et V10 TDI).

Ce lubrifiant de part sa viscosité amène un effet "Fuel Economie" au niveau de la consommation de carburant du moteur. Il autorise d'importants espacements de vidange avec une consommation d'huile réduite.

AVIASYNTH Longlife III 5W30 doit être utilisée lorsque les spécifications VW 504.00 et/ou VW 507.00 sont demandées. Ce lubrifiant couvre aussi les applications des spécifications précédentes VW 503.00, 503.01, 506.00 et 506.01.

## PROPRIÉTÉS

AVIASYNTH Longlife III 5W30 est un lubrifiant 100 % synthétique hautes performances, qui assure une très grande sécurité en service, une excellente protection du moteur et sa longévité.

Très stable au cisaillement il présente une haute viscosité HTHS (à 150°C et sous haut taux de cisaillement)

De technologie LOW SAPS (basses teneurs en cendres sulfatées, phosphore et soufre) AVIASYNTH Longlife III assure également la longévité et le bon fonctionnement des systèmes de post-traitement des gaz d'échappement (filtres à particules, catalyseurs 3 voies), et contribue ainsi à la réduction des émissions de gaz polluants et néfastes pour l'environnement.

## CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Masse volumique à 15 °C	inf. à 0,890
Viscosité cinématique à 40 °C, mm <sup>2</sup> /s	ISO VG 68 / 100
Viscosité cinématique à 100 °C, mm <sup>2</sup> /s	sup. à 11 cSt
Viscosité dynamique à - 30 °C, mPa.s	6350 cP
Index de viscosité	sup. à 165
Volatilité NOACK, %	6.2
T.B.N.	6.1
Cendres sulfatées, %	0.6
<b>TENEUR en éléments</b>	
Calcium, % massique	0.148
Phosphore, % massique	0.058
Soufre, % massique	0.18
Zinc, % massique	0.064

Informations données sans engagement contractuel.

**Important :** cette fiche technique et les caractéristiques mentionnées s'appliquent exclusivement à l'AVIASYNTH Longlife III 5W30 conditionnée dans les emballages portant le code EMB 49099B.