

# TSH 5W-40

Lubrifiant moteur

## FICHE TECHNIQUE



### DESCRIPTION

TSH 5W-40 est destiné à la lubrification des moteurs essence et diesel très hautes performances équipés de systèmes de post-traitement.

### NORMES ET SPECIFICATIONS

ACEA C3 (A3/B4-08) – API SN/CF – VW 502 00/505 01 – Porsche A40 – MB-Approval 229.31  
BMW LL-04 - Renault RN0700/710 – Opel Dexos 2 – Ford WSS M2C-917A - MB 226.5

### CARACTERISTIQUES MOYENNES

CARACTERISTIQUES	UNITES	VALEURS MOYENNES
Densité à 15°C		0.852
Viscosité cinématique à 40°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	85
Viscosité cinématique à 100°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	14
Viscosité (CCS) à -30°C	mPa.s	6500
TBN	mg KOH/g	7.44
Cendres sulfatées	% m	0.79
Soufre	% m	0.19
Phosphore	% m	0.08

### APPLICATIONS

- ✓ Convient tout particulièrement à tous les moteurs diesel récents équipés de filtres à particules et respectant ainsi les normes Euro IV de réductions des émissions polluantes,
- ✓ Adapté aux conditions d'utilisation les plus difficiles : conduite sportive, parcours urbains ou autoroutiers, démarrages à froid,...etc.

### PROPRIETES

- ✓ Meilleur respect de l'environnement,
- ✓ Maintien de la performance et de la qualité dans le temps,
- ✓ Excellentes propreté et protection moteur.

Disponible en 1L / 2L / 5L / 25L / 60L / 210L / 1000L

Réf. Produit : ATSH  
19 Juin 2017

MINERVA-OIL SAS – 87380 Meuzac  
Tél. 05 55 09 97 03 – [contact@minerva-oil.fr](mailto:contact@minerva-oil.fr)