

**ADRESSE**

Rue du 11 novembre  
**87380 MEUZAC FRANCE**

TELEPHONE 05.55.09.97.03  
TELECOPIE 05.55.09.95.80  
Site internet : <http://www.minerva-oil.fr>  
email : [minerva-oil@wanadoo.fr](mailto:minerva-oil@wanadoo.fr)

N° identification T.V.A. FR 85300007994

# TH 5W-40

**Lubrifiant 100% synthétique pour moteurs automobiles**

## DESCRIPTION

POWER TH 5W-40 est destiné à la lubrification des moteurs essence et diesel, équipés ou non de pot catalytique, des véhicules de tourisme.

## CARACTERISTIQUES MOYENNES

CARACTERISTIQUES	UNITES	VALEURS MOYENNES
Densité à 15°C		0.859
Viscosité cinématique à 40°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	81
Viscosité cinématique à 100°C	mm <sup>2</sup> /s (cSt)	14.4
Viscosité (CCS) à -30°C	mPa.s	6300
TBN	mg KOH/g	9.5
Noack	%	11.5

## APPLICATIONS

- ✓ Tout moteur 4 temps essence ou diesel fortement sollicité : multisoupapes, turbocompressé ou non, HDI, TDI, DCI,...etc.
- ✓ Ne couvre pas les exigences constructeurs et ACEA pour les véhicules équipés d'un filtre à particules.

## PROPRIETES

- ✓ Facilite les démarrages à froid,
- ✓ Excellentes propriétés dispersantes et détergentes,
- ✓ Faible volatilité (Noack).

## NORMES ET SPECIFICATIONS

ACEA A3/B4-08 - API SL/CF – Renault RN0700 / RN0710



Référence produit : PTH	Version précédente : 09/02/2006				Dernière modification : 23/05/2011	
Conditionnements Disponibles :	1L	2L	5L	25L	60L	210/1000L
			X	X	X	X