



Une marque de **TOTAL**

## EVOLUTION 900 5W-40



**Lubrifiant très hautes performances de technologie de synthèse ELF destiné à la lubrification de tous les moteurs Essence de véhicules de tourisme.**

### UTILISATIONS

Tous moteurs Essence, en particulier de technologies récentes

- Recommandé pour tous les moteurs à Essence (multisoupapes, turbos, équipés ou non de catalyseur) de voitures de tourisme, et utilitaires légers.

Parcours les plus sévères

- Utilisable pour tous parcours (ville, route, autoroute) et en particulier dans les conditions de service les plus sévères.

Conduite sportive

- Pour toutes conduites, en particulier sportives et à haut régime.

Toutes saisons, même les plus froides

- Spécialement conçu pour répondre aux besoins de constructeurs automobiles en matière d'intervalles de vidange allongés.

Consultez le carnet d'entretien de votre véhicule pour connaître la préconisation du constructeur.

### PERFORMANCES

Spécifications internationales

ACEA 2007 : A3/B4  
API : SM/CF

Homologations constructeurs

RENAULT	RN 0700/RN 0710
VOLKSWAGEN	502.00/505.00
PORSCHE	A40
BMW	LONGLIFE01
MERCEDES BENZ	MB-Approval 229.3

Répond aux exigences des principaux autres constructeurs :  
NISSAN, FORD, TOYOTA, FIAT, PEUGEOT, CITROEN...

### AVANTAGES CLIENTS

Performances optimales

- Excellente protection des moteurs en particulier contre l'usure au niveau de la distribution.

Excellent propreté et protection du moteur

- Assure une propreté optimale du moteur.

Démarrages par grand froid facilités

- Exceptionnelle stabilité thermique et à l'oxydation garantissant toute dégradation même en utilisation très sévère.

Prolonge la durée de vie du moteur

- Lubrification immédiate des organes du moteur lors des démarrages à froid ayant pour conséquence une longévité accrue des moteurs.

Intervalles de vidange allongés

- Maintien des performances du lubrifiant dans le temps pour les intervalles de vidange allongés.

### CARACTÉRISTIQUES

	Méthode	Unités	Grade 5W-40
Densité à 15°C	ASTM D1298	kg/m <sup>3</sup>	852,6
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm <sup>2</sup> /s	85,11
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM 445	mm <sup>2</sup> /s	14,05
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	- 39
Point Eclair VO	ASTM D92	°C	228
B.N.	ASTM D2896	mgKOH/g	10,1

Les valeurs des caractéristiques figurant dans ce tableau sont des valeurs typiques données à titre indicatif

TOTAL LUBRIFIANTS  
562 avenue du parc de l'île  
92029 Nanterre  
1/1

**EVOLUTION 900 5W-40**  
Mise à jour de cette fiche : 01/2010  
Référence étiquette : MGP/09/06

Ce lubrifiant utilisé selon nos recommandations et pour l'application pour laquelle il est prévu ne présente pas de risque particulier.  
Une fiche de données de sécurité conforme à la législation en vigueur dans la C.E. est disponible auprès de votre conseiller commercial.

