

# Eni i-Sint MS 5W-40



## APPLICATIONS

**Eni i-Sint MS 5W-40** est un lubrifiant Synthetic Technology innovant conçu pour la lubrification des moteurs essence, Diesel ou GPL équipant les véhicules légers et utilitaires légers de dernière génération. Ce produit contribue à la réduction des émissions polluantes conformément aux normes toujours plus sévères en faveur de l'environnement.

## AVANTAGES CLIENT

- Une concentration trop importante d'additifs à base métallique dans les huiles moteur peut compromettre le bon fonctionnement des dispositifs de réduction des émissions de gaz d'échappement et provoquer une augmentation des rejets nocifs.  
**Eni i-Sint MS 5W-40** contient une faible quantité de ces additifs et preserve l'efficacité et la longévité de ces dispositifs.
- **Eni i-Sint MS 5W-40** résiste aux détériorations, notamment à celles liées aux phénomènes thermo-oxydatifs consécutifs à une longue exposition aux hautes températures en présence d'air et d'autres agents.
- Les caractéristiques viscosimétriques de sa formulation favorisent les démarrages à froid et les économies de carburant, et permet de limiter les émissions de CO<sub>2</sub> dans les gaz d'échappement.
- La résistance exceptionnelle aux contraintes mécaniques d'**Eni i-Sint MS 5W-40** permet de limiter les baisses de viscosité liées à son utilisation.
- Les performances du lubrifiant **Eni i-Sint MS 5W-40** restent constantes tout au long de sa durée d'utilisation et permettent une protection du moteur optimale et l'atteinte des intervalles de vidange maximums préconisés par les constructeurs.

## SPECIFICATIONS – HOMOLOGATIONS

- ACEA C3
- API SN
- MB-Approval 229.51
- BMW LL-04
- Porsche A40
- VW 505 00 + 505 01



# Eni i-Sint MS 5W-40



- GM DEXOS 2 quality

## CARACTERISTIQUES

Propriétés	Méthode	Unité de Mesure	Typique
Densité à 15°C	ASTM D 4052	kg/m <sup>3</sup>	854
Viscosité à 100°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	13.5
Viscosité à 40°C	ASTM D 445	mm <sup>2</sup> /s	78
Indice de Viscosité	ASTM D 2270	-	182
Viscosité à -30°C	ASTM D 5293	mPa·s	6400
Point d'éclair (COC)	ASTM D 92	°C	216
Point d'écoulement	ASTM D 97	°C	-36

