

OPALPERF SUPREME 5W30

LUBRIFIANT 100% SYNTHETIQUE FUEL ECONOMY


GAMME VEHICULES LEGERS

 MOTEUR
 100% SYNTHETIQUE
 SAE 5W-30

Minérale

 Semi-
synthétique

**100%
synthétique**
NORMES ET SPECIFICATIONS

 ACEA C1-16
 STJLR.03.5005

Propreté moteur

Résistance à l'oxydation

Stabilité au cisaillement


APPLICATIONS

OPALPERF SUPREME 5W30 est une huile haut de gamme qui assure la **protection des filtres à particules** contre l'encrassement, grâce à ses très basses teneurs en soufre, phosphore et cendres sulfatées.

OPALPERF SUPREME 5W30 est formulé pour les véhicules JAGUAR et LAND ROVER possédant des moteurs Diesel avec FAP à partir de 2012 et lorsque la spécification FORD WSS-M2C 934-B est demandée.

OPALPERF SUPREME 5W30 est recommandé pour les moteurs hautes performances demandant l'ACEA C1 comme l'exige le constructeur MAZDA ou encore MITSUBISHI

Attention : Cette huile n'est pas adaptée à la lubrification de certains moteurs (ne demandant pas les normes citées dans le paragraphe PERFORMANCES) : en cas de doute, nous contacter.

AVANTAGES

Le grade 5W30 de l'**OPALPERF SUPREME 5W30** assure une plus grande économie de carburant :

- « 5W » : protège votre moteur dès le démarrage par grand froid (-30°C)
- « 30 » : est plus fluide à chaud que la plupart des huiles du marché (grade SAE 40 à chaud) pour optimiser le rendement mécanique du moteur. Le grade SAE 30 permet une bonne lubrification sans occasionner beaucoup de pertes énergétiques.
- Compatibles avec les matériaux des pots catalytique et FAP - Filtres A Particules
- Peu volatile et incisailable grâce à sa nature 100% synthétique
- Excellente résistance à l'oxydation et à l'usure
- Excellent pouvoir détergent/dispersant

PERFORMANCES
NIVEAUX DE PERFORMANCE

 ACEA C1-16
 STJLR.03.5005
 FORD WSS-M2C934-B



CARACTERISTIQUES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES
Grade SAE	-	-	5W-30
Masse volumique à 20°C	kg/m ³	NF EN ISO 12185	843
Viscosité cinématique à 40°C	mm ² /s	NF EN ISO 3104	53.6
Viscosité cinématique à 100°C	mm ² /s	NF EN ISO 3104	9.85
Indice de viscosité	-	NF EN ISO 2909	172
Point d'éclair	°C	ASTM D 92	224
Viscosité CCS à -30°C	mPa.s	ASTM D 5293	4 225
Volatilité Noack	% pds	CEC-L-40-B-93	11
Teneur en cendres sulfatées	% pds	NF ISO 3987	0.445

Les caractéristiques moyennes sont données à titre indicatif

HYGIENE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT

L'élimination doit être effectuée en conformité avec les règlements en vigueur sur le rejet des huiles usagées.

A stocker à l'abri des intempéries.

Notre service technique est à votre disposition pour vous apporter les conseils nécessaires.