



15W-40 Promax

Promax est un lubrifiant multigrade polyvalent permettant d'assurer la lubrification optimale des moteurs Diesel modernes (EURO III > IV, Tier III, ..) en fonction des prescriptions des constructeurs.

Propriétés :

- Technologie dernière génération SHPDO (Super High Performance Diesel Oil).
- Formulée uniquement avec des matières premières et des bases lubrifiantes neuves.
- Lubrifiant correspondant à la spécification Euro IV et Tier III.
- Compatible avec l'utilisation des pots catalytiques.
- Propriétés anti-usure et anti-corrosion renforcée.
- Préserve la propreté du moteur (Actions détergente et dispersante renforcées TBN 11).
- Excellente stabilité au cisaillement (maintien du film lubrifiant).
- Très grande stabilité chimique et thermiques du lubrifiant.
- Maintien des performances à tous les régimes.
- Protection des organes et alliages renforcée (additifs anti-corrosion et anti-oxydant).
- Prolonge la durée de vie du matériel tout en diminuant les coûts d'entretien (vidanges jusqu'à 75 000 km ou 800 heures)*.

Applications :

- Moteurs Diesel en utilisation intensive avec ou sans espacements de vidanges.
- Lubrification d'une grande partie des flottes PL de Euro III à Euro IV.
- Entretien des engins, matériels pour travaux publics et agricoles (Tier III) - JCB, Caterpillar, Volvo, Komatsu, Liebherr, ...
- Lubrification des moteurs Diesel et Diesel turbo équipés ou non de systèmes SCR (Adblue) ou vanne EGR.
- Non conseillé pour les véhicules et engins équipés de FAP.
- Utilisable également pour des véhicules essence.

Spécifications :

Produit en UE conformément à REACH.
Fabriqué en France.
Conforme EURO III à EURO IV - Tier III
SAE 15w-40
ACEA E7
API CI-4/SL

MB Approval p228.3
VOLVO VDS 3
MAN 3275
RVI RLD-2
CATERPILLAR ECF-1
CATERPILLAR ECF-2

MTU type 2
MACK EO-N
CUMMINS CES 20077
DEUTZ DQC III-18

Note :

* Espacement des vidanges jusqu'à 75 000 kilomètres ou 800 heures suivant la préconisation constructeurs, le type de filtration utilisé et dans le cas d'un entretien et d'un suivi analytique adapté.

Caractéristiques :

Densité à 20°C : 0,895 kg/l	Point d'écoulement : -28°C
Aspect : liquide visqueux limpide	Phosphore : 0,10 % masse
Couleur : ambre foncé	Teneur en cendres sulfatées : 1,40 % masse
Viscosité à 40°C : 105,9 cSt	TBN : 11 mg KOH/g
Viscosité à 100°C : 14,1 cSt	Stabilité au stockage : excellente
Viscosité CCS à -20°C : 6470 mPa.s	Nomenclature Combinée : 38 11 21 00
Indice de viscosité : 135	Conditionnement : 25 l, 60 l, 220 l, 1000 l.
Point éclair : >220°C	Référence : 13005xxx (xxx = 3 chiffres du conditionnement).

Les chiffres et valeurs caractéristiques moyennes sont donnés à titre indicatif et peuvent varier selon les valeurs des matières premières.

