

PANOLIN ECOMOT 5W/30

LowSAPS huile moteur diesel FE – CO₂ réducteur, synthétique

PANOLIN ECOMOT 5W/30:

- huile moteur diesel synthétique bénéficiant d'une excellente fluidité (**FE – Fuel Economy**) pour moteurs diesel modernes et respectueux de l'environnement, y compris les moteurs Euro 6
- huile moteur diesel ayant une très faible teneur en cendres sulfatées, phosphore et soufre (low SAPS)
- convient particulièrement pour les moteurs diesel équipés de systèmes de traitement des gaz de combustion
- prévient durablement l'obstruction des filtres à particules et la corrosion des catalyseurs à oxydation
- garantit une excellente lubrification des moteurs à hautes températures et par des températures extérieures extrêmement basses
- garantit – grâce à la combinaison d'huiles synthétiques de base avec des systèmes d'additifs nouvellement développés – une excellente stabilité au vieillissement à hautes températures et une consommation d'huile modeste
- prévient la formation de boues et les dépôts

Mise en œuvre (respecter les prescriptions du constructeur)

- moteurs jusqu'à Euro 6
- moteurs diesel 4 temps de véhicules utilitaires légers et lourds, engins de chantier, tracteurs forestiers et engins communaux
- parfaitement utilisable également dans des moteurs de conception ancienne, équipés ou non de systèmes de traitement des gaz de combustion

Spécifications

ACEA E6, E7, E9
API CJ-4/SN
CAT ECF-3, ECF-2, ECF-1-a
JASO DH-2

Niveau de performance (Correspond aux critères d'homologation. Le fabricant ne dispose pas d'homologations spécifiques.)

Cummins CES 20078, 20081. Detroit Diesel DDC 93K218. MAN M 3271-1.
Mercedes-Benz 228.31, 235.28. Scania Low Ash. Voith Retarder Class B.

Homologations (une homologation nominative valable est disponible auprès de l'office d'homologation pour ce lubrifiant)

Deutz DQC IV-10 LA
Mack EO-O Premium Plus
MAN M 3477, M 3677
MB-Approval 228.51
MTU type 3.1
Renault VI RLD-3
Volvo VDS-4

Ecocompatibilité

- réduction de CO₂ grâce aux propriétés d'économie de carburant: > 0.8 % par comparaison avec SAE 10W/40
- biodégradable selon le test OCDE 302C: > 40 %

Données techniques (valeurs moyennes ; les tolérances habituelles sont applicables)

| PANOLIN ECOMOT | No du produit | Densité en g/cm ³ 15°C | Viscosité en mm ² /s 40°C 100°C | Point d'éclair Cleveland en °C | Point d'écoulement en °C | Indice de viscosité |
|-------------------|---------------|--------------------------------------|---|-----------------------------------|-----------------------------|------------------------|
| SAE 5W/30 | 07310 | 0.853 | 68.7 11.6 | 217 | - 48 | 165 |

Indications de sécurité Ces indications figurent sur l'étiquette du contenant ou, de manière détaillée, sur la fiche des données de sécurité (peut être commandée chez PANOLIN)