

DESCRIPTION :

Endurox FLD 5W-30 est notre huile moteur diesel extra haute performance spécialement développée pour les moteurs modernes à haut rendement et à faibles émissions. Cette huile moteur répond à toutes les normes d'émissions Euro IV, V, VI et US 2007 applicables aux véhicules routiers. Endurox FLD répond non seulement aux besoins spécifiques de ces nouveaux moteurs et prolonge la durée de vie des dispositifs de post-traitement des gaz d'échappement, mais elle offre également une protection améliorée aux moteurs plus anciens. Elle est formulée à partir d'une technologie d'additifs de pointe et d'huiles de base hautement hydrotraitées afin d'offrir des performances exceptionnelles et une protection globale. Sa rétention TBN exceptionnelle résiste aux effets néfastes des gaz d'échappement corrosifs et prolonge la durée de vie de l'huile. Sa faible teneur en cendres réduit l'accumulation de particules dans le filtre à particules diesel (DPF) et prolonge la durée de vie du système.



LES NIVEAUX DE PERFORMANCE :

- API CK-4/SN
- ACEA E11
- ACEA E8
- ACEA E7
- CAT ECF-3
- Cummins CES 20086
- DAF PSQL 2.1 E LD
- DAF Extended Drain
- Detroit Diesel DFS 93K222
- Deutz DQC IV-18 LA
- DTFR 15C110 (MB 228.51)
- IVECO
- JASO DH-2
- Mack EOS-4.5
- MAN M 3677
- MAN M 3777
- MAN M 3775
- MTU type 3.1
- Renault RLD-3
- Scania LDF-4
- Volvo VDS 4.5
- Suitable also for ACEA E6 and E9

AVANTAGES :

- Excellente stabilité thermique et à l'oxydation
- Indice de viscosité très élevé et grande résistance au cisaillement
- Bonne protection contre le "polissage de l'alésage"
- Grandes propriétés dispersantes et détergentes, ce qui garantit une opération propre
- Excellentes propriétés anti-usure, anti-corrosion et anti-mousse.

PROPRIÉTÉS TYPIQUES

SAE	Unité	5W-30
Densité 15 °C	Kg/m3	853
Viscosité à 40 °C	cSt	71
Viscosité à 100 °C	cSt	12
Index de viscosité		167
Point d'écoulement	°C	-39
Point éclair	°C	>205
TBN (numéro total de base)	mg KOH/g	9.5