



DIAMANT S 10W40

L'huile DIAMANT S 10W40 est entièrement synthétique, elle apporte une lubrification exceptionnelle aux moteurs diesel hautes performances modernes utilisés dans des conditions très difficiles. Cette huile convient aux moteurs Tier3 / Tier4 et Euro IV / Euro V ainsi qu'aux tous derniers moteurs SCANIA Euro VI.

L'huile DIAMANT S 10W40 est conçue à partir d'huiles de base améliorées par un système d'additifs avancé, qui offre un niveau élevé de protection pour toutes les pièces du moteur.

PERFORMANCES

Classification : **ACEA E4 / E7** **API CF**

Répond aux exigences :

SCANIA LDF 3/LDF 2

MAN M 3277

DAIMLER DTFR 15B120 (ex MB 228.5)

CUMMINS CES 20072

DEUTZ DQC III-10

DAF

Voith retarder oil

Homologations constructeurs :

VOLVO VDS3 (homologation n°417-0002-18-1676)

MACK EO N (homologation n°417-0002-18-1676)

RENAULT RXD/RLD/RLD2 (homologation n°417-0002-18-1676)

SCANIA LDF-3 (homologation 06/2020)

PROPRIETES

- son haut niveau de TBN permet de neutraliser les acides et de prévenir de la corrosion.
- l'association d'additifs détergent, anti oxydant et anticorrosion permet d'obtenir un des intervalles de vidange les plus long.
- démarrage à froid : excellente fluidité à basse température



CARACTERISTIQUES

Densité à 15°C	0.85
Viscosité cinématique à 40°C	90.4 cSt
Viscosité cinématique à 100°C	13.6 cSt
Indice de viscosité	152
TBN, mg KOH/g	15.8
Point éclair °C	>210
Point écoulement °C	-42
Cendres sulfatées, % m	1.8

Fiche technique, version du 04 avril 2024