



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 VDS-3 (homologation n°417-0002-24-2903)

MACK EO-N (homologation n°417-0002-24-2903)

RENAULT RLD-2 (homologation 417-0002-24-2903)

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

	Méthode	Résultat
Densité à 15°C	ASTDM D4052	0.85
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	90.4 cSt
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	13.6 cSt
Indice de viscosité	ASTM D2270	152
TBN	ASTM D2896	15.8 mg KOH/g
Point éclair	ASTMD D92	>210 °C
Point d'écoulement	ASTM D97	-42 °C
Cendres sulfatées	ASTM D874	1.8 %

Fiche technique, version du 23 décembre 2024

Les caractéristiques techniques de cette fiche technique sont des valeurs moyennes et elles ne sauraient toutefois constituer une garantie contractuelle

Adresse unique de correspondance : BP 70115 56601 LANESTER cedex www.armorine.fr Email : contact@armorine.fr