



MARINER XP4 10W-40

MARINER XP4 10W-40 est une huile entièrement synthétique ; elle apporte une lubrification exceptionnelle aux moteurs diesel lourds rapides utilisés en navigation.

Ce lubrifiant convient aux moteurs de nouvelles générations équipés de système de recyclage des gaz ainsi qu'aux tous derniers moteurs **V8** et **V6** du motoriste **SCANIA**.

La **MARINER XP4 10W-40** peut être utilisée pour les moteurs essences et diesels lorsque celle-ci est recommandée.

PERFORMANCE

ACEA E4/E7

API CF

SCANIA LDF-2 / LDF-3 (homologation 05/2023)

MAN M 3277

CUMMINS CES 20072

MB 228.5

DEUTZ DQC III-10

DAF

VOLVO VDS-3 (homologation 12/2024)

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.

CARACTERISTIQUES

Caractéristiques	Méthodes	Unités	Résultats
Grade SAE		-	10W-40
Densité à 15°C	ASTM D4052	Kg/L	0.85
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	cSt	90.4
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	cSt	13.6
Indice de viscosité	ASTM D2270	-	152
Point d'écoulement	ASTM D6892	°C	-42
Point éclair	ASTM D92	°C	>210
Cendres sulfatée	ASTM D874	%	1.86
TBN (réserve d'alcalinité)	ASTM D2896	mg KOH/g	15.8

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