



UNOGAZ 10W40

HUILE 100% SYNTHETIQUE POUR MOTEUR GNV



GAMME MOTEUR

MOTEUR GNV
100% SYNTHETIQUE
SAE 10W-40

NORMES & SPECIFICATIONS

ACEA E4, E8, E7, E11
IVECO NG2 18-1809

100%
synthétique

Semi-
synthétique

Minérale



APPLICATIONS

UNOGAZ 10W40 est une huile 100% synthétique, MID SAPS, principalement développée pour les moteurs alimentés par Diesel ou fonctionnant au Gaz Naturel (GNC ; GNL).

UNOGAZ 10W40 convient aux moteurs IVECO exigeant la norme NG2 18-1809 et compatible avec les moteurs Euro VI avec FAP

AVANTAGES

- TBN élevé : Intervalle de vidanges allongé
- Résistance à l'oxydation élevée
- Une meilleure stabilité thermique
- Des propriétés anti usure et anti corrosion importantes
- Une réduction de la formation de dépôts

PERFORMANCES

NIVEAUX DE PERFORMANCES

ACEA E4, E8, E7, E11 -22
API CK-4

CATERPILLAR ECF-3
CUMMINS CES 20086/81
DAF PSQL 2.1 E-LD
DETROIT DIESEL 93K222
DEUTZ DQC IV-18 LA
DAIMLER DTFR 15C110, 15C120, 15C100
IVECO NG2 18-1809
IVECO 18-1804 TLS E9
JASO DH-2
MACK EO-S 4.5
MAN M3775 ; M3477 ; M3575 ; M3271-1
MERCEDES MB 228.52 ; 228.51 ; 228.31
MTU Type 3.1
RENAULT RLD-3
VOLVO VDS 4.5

CARACTERISTIQUES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES
Grade SAE	-	-	10W-40
Densité à 20°C	-	NF EN ISO 12185	0.856
Viscosité cinématique à 40°C	mm ² /s	NF T 60-100	85.5
Viscosité cinématique à 100°C	mm ² /s	NF T 60-100	13.2
Indice de viscosité	-	NF T 60-136	155
Point d'écoulement	°C	NF T 60-105	-36
Point d'éclair	°C	NF T 60-118	234
Noack	%	CEC-L-40-A-93	9.0
Viscosité CCS à -25°C	mPa.s	ASTM 5293	5 785
TBN	mg KOH/g	ASTM 2896	14
Teneur en cendres sulfatées	% pds	NFT 60-143	0,84
Corrosion cuivre (3h à 100°C)	-	ASTM 130	1b
Moussage séquence I	ml	NF T 60-129	0/0
Moussage séquence II	ml	NF T 60-129	10/0
Moussage séquence III	ml	NF T 60-129	0/0
Soudure 4 billes	mm	IP 239	0,5

Les caractéristiques moyennes sont données à titre indicatif

HYGIENE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT

L'élimination doit être effectuée en conformité avec les règlements en vigueur sur le rejet des huiles usagées.

A stocker à l'abri des intempéries.

Notre service technique est à votre disposition pour vous apporter les conseils nécessaires.