

Huile 100% synthétique.

Lubrifiant élaboré à partir d'additifs « Low SAPS » et Fuel Economy, destiné aux moteurs de dernière génération avec ou sans systèmes de post-traitement et plus particulièrement ceux marque **IVECO**.

PERFORMANCES

Normes :

ACEA-16: E4/E6/E7/E9
ACEA-22: E4/E8/E7/E11
JASO DH-2
API CK-4

Spécifications :

IVECO 18-1804 TLS E6
MB 228.52 / 228.51 / 228.31
MAN M 3677 / MAN M 3777
SCANIA LDF-4
VOLVO VDS-4.5*
RENAULT RLD-3*
MACK EO-S-4.5*
DEUTZ DQC IV-18 LA
CUMMINS CES 20086/81
CATERPILLAR ECF-3
JCB 4001/3100
MTU TYPE 3.1 / 2.1

AVANTAGES

IGOL PRO 550X possède des propriétés détergentes, antioxydants et contient des additifs anticorrosion qui lui permettent de lutter contre l'encrassement du moteur.

Spécialement conçu pour les véhicules **Euro 6 IVECO** exigeants la norme **18-1804 TLS E6** offrant la possibilité d'atteindre les intervalles de vidange prolongés tels que définis par le constructeur grâce à un **TBN > 13**.

Sa formulation lui permet d'être adaptée aux normes anti-Pollution les plus récentes des véhicules et engin de Transport, de travaux publics et de l'agricole : **Euro VI – TIER 5 – Stage V**

Le grade de viscosité SAE 5W-30 de **IGOL PRO 550X** permet une économie de carburant de 1% en moyenne par rapport à une grade 15W-40.

L'indice de Base Total (T.B.N) indique la réserve d'alcalinité de l'huile. C'est la faculté du produit à rester en service et sa capacité à neutraliser les effets corrosifs des acides formés lors de la combustion de carburant.

Fiche technique



CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Caractéristiques	Normes	Unités	Valeurs
Masse volumique à 20°C	ASTM D4052	g/cm ³	0.852
Viscosité à 40°C	ASTM D7042	mm ² /s	72.1
Viscosité à 100°C	ASTM D7042	mm ² /s	12.2
Viscosité HTHS	ASTM D4683	mPa s	3.51
Indice de viscosité	ASTM D2270	-	168
Point d'écoulement	ASTM D97 B	°C	-37
CCS at -30°C	ASTM D5293-20	mPa.s	6201
Point d'Eclair OC	ASTM D92	°C	227
Noack (volatilité)	ASTM D5800	%m	11.3
TBN (Réserve d'alcalinité)	ASTM D2896	Mg KOH/g	>13

**Contient des huiles de base du Groupe III*

Nota : Avant utilisation, toujours vérifier les préconisations du constructeur dans le manuel d'entretien.

Les caractéristiques sont données à titre indicatif et correspondent à nos standards de fabrication actuels. IGOL se réserve le droit de les modifier pour faire bénéficier sa clientèle de l'évolution de la technique. Avant d'employer ce produit, il convient de consulter les instructions d'utilisation et les impacts sur l'environnement figurant dans les fiches techniques et de sécurité. Les renseignements donnés ci-dessus sont basés sur l'état actuel des connaissances relatives au produit concerné. L'utilisateur du produit doit prendre toutes les précautions utiles relatives à son utilisation. En aucun cas IGOL ne pourra être tenu responsable de dommages résultant d'une mauvaise utilisation de celui-ci.

Ref. documentaire : III-IGOL005-1512
Date d'édition : 18/11/2022

Fiche technique

