

LUBRIFIANTS AUTOMOBILES. VÉHICULES DE TOURISME

XTAR 5W40 505.01

DESCRIPTION ECOPRODUIT

Lubrifiant synthétique de très grande qualité développé pour les véhicules équipés de systèmes de post-traitement des gaz d'échappement, comme les filtres à particules DPF/FAP, exigeant une huile de technologie « Mid SAPS ». Particulièrement conçu pour respecter la norme « VW 505.01 » pour les moteurs diesel Volkswagen AG équipés d'un injecteur-pompe.

UTILISATION DU PRODUIT

- Particulièrement indiqué pour les moteurs essence et diesel VW TDI-PD équipés d'un injecteur-pompe (Pumpe Duse) installé sur les véhicules de tourisme du groupe VW (Audi, Volkswagen, Seat et Skoda).
- Pour tous les véhicules exigeant une huile à faible teneur en cendres, conforme aux exigences de la spécification ACEA C3, en particulier ceux à injection directe (TDI).

ATTRIBUTS DU PRODUIT

- Pour les véhicules du groupe VW équipés d'un injecteur-pompe. Permet un intervalle de remplacement de l'huile allant jusqu'à 15 000 km ou un an.
- Garantit une lubrification anti-usure plus forte que les huiles à faible viscosité SAE 5W30 lorsque les moteurs diesel fonctionnent à des températures de carter très élevées (150 °C).
- Évite la dégradation des catalyseurs (TWC) et des filtres à particules (DPF) grâce à sa teneur modérée en « cendres, phosphore et soufre ». Contribue au respect des normes environnementales en vigueur.

NIVEAUX DE QUALITÉ

- ACEA C3
- MB-Approval 229.31
- Renault RN0700/RN0710
- GM dexos 2 (valide pour antiquités GM-LL-A/B-025)
- API SN/CF
- BMW Longlife-04
- Ford WSS-M2C917A
- VW 502.00/505.00/505.01
- Porsche A40
- Fiat 9.55535-S2



CARACTÉRISTIQUES HABITUELLES

CARACTÉRISTIQUE	UNITES	METHODE	XTAR 5W40 505.01
Grade SAE	-	-	5W40
Densité 15 °C	g/ml	ASTM D 4052	0,855
Viscosité à 100 °C	cSt	ASTM D 445	14,25
Viscosité à 40 °C	cSt	ASTM D 445	86,46
Indice de viscosité	-	ASTM D 2270	170
Viscosité CCS à -30 °C	cP	ASTM D 5293	6200
Point de congélation	°C	ASTM D 5949	-42
Point d'éclair V/A	°C	ASTM D 92	> 220
Indice de base, TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	8
Cendres sulfatées	% (m/m)	ASTM D 874	0,75
Viscosité HTHS à 150 °C	cP	ASTM D 4683	3,6

SÉCURITÉ, HYGIÈNE ET ENVIRONNEMENT

Il existe une fiche de sécurité spécifique, conforme à la législation en vigueur, qui fournit des informations sur la dangerosité du produit, les précautions d'emploi, les mesures de premiers secours et les données environnementales disponibles.