MASTER ECO V 0W-20

Description

CARBON NEUTRAL

Lubrifiant synthétique de haute performance développé spécialement pour les moteurs de la dernière génération du groupe Volkswagen (Audi, VW, Seat, Skoda) nécessitant l'homologation VW 508 00/509 00.
Convient pour les véhicules essence et diesel. Il peut également être utilisé dans des véhicules d'autres marques nécessitant un lubrifiant de viscosité 0W-20 et répondant à l'ACEA C5. La formulation élaborée à partir de de bases et d'additifs de la dernière génération garantit des économies de carburant et la protection du moteur requises par la spécification VW 508 00/509 00.

L'huile lubrifiant Master ECO V 0W-20 est une huile **neutre en émissions de carbone** due à la réduction des émissions lors de sa fabrication, à la maximisation de l'utilisation d'emballages à haute teneur en matériaux recyclés et à la compensation des émissions résiduelles, tout au long du cycle de vie, qui n'ont pas pu être évitées. Pour ce ci, des crédits vérifiés ont été utilisés à partir de projets basés sur la nature des produits, qui en plus d'éliminer le CO2 de l'atmosphère, améliorent la biodiversité et soutiennent le développement des communautés locales (1 crédit = 1 tonne de CO2)

Performances

- Lubrifiant de viscosité 0W-20 à teneur réduite en cendres et de faible viscosité, avec un cisaillement élevé, HTHS 2.6 mPa.s à haute température.
- Satisfait les exigences de la spécification VW 508 00/509 00 pour les moteurs diesel et essence à injection directe de la dernière génération.
- Son grade de viscosité 0W-20 facilite le démarrage à froid en maintenant une lubrification parfaite dans le contact métal-métal en s'adaptant aux différents types de conduite.
- Lubrifiant avec de long espacement de vidange (Longlife)
- Recommandé uniquement pour les moteurs de la dernière génération, non adapté aux moteurs nécessitant des lubrifiants répondant à des spécifications antérieures.

Niveaux de qualité, approbations et recommandations

- API: SP*
- PORSCHE: C20*
- ACEA: C5, C6
- ILSAC: GF-6A*
- VW: 508 00/509 00*

*Approbation formelle

MASTER ECO V 0W-20

Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
GRADE SAE			0W-20
Densité à 15 ºC	g/cm3	ASTM D4052	0,841
Viscosité cinématique à 100 ºC	cSt	ASTM D445	8,1
Viscosité cinématique à 40 ºC	cSt	ASTM D445	41,1
Viscosité CCS à -35 °C	cP	ASTM D5293	<6.200
Indice de viscosité		ASTM D2270	177
Point d'inflammation, vase ouvert	ºC	ASTM D92	209
Point d'écoulement	ºC	ASTM D97	-57
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	7,8
Cendres sulfatées	% poids	ASTM D874	<0,8
Cisaillement Inj.Bosch: Vis 100 °C (30 cy)	cSt	ASTM D3945	>7
Volatilité Noack, 1 h à 250 °C	% poids	CEC L-40-93	<10

Les caractéristiques mentionnées représentent des valeurs typiques et elles ne peuvent pas être considérées comme des spécifications de produit.