



MOTUL 4100 PROTECT 10W-40

**Huile Moteur Essence et Diesel
Technosynthese®**

TYPE OF USE

Synthetic Technosynthese® lubricant specially designed for conventional cars, powered by Gasoline and Diesel engines, naturally aspirated or turbocharged, indirect or direct injection, carburettor or injection, with or without catalytic converter. Suitable for many types of fuels: leaded or unleaded Gasoline, LPG & Diesel. Compatible for catalytic converters.

PERFORMANCES

STANDARDS

API PERFORMANCE SL/CF

MOTUL 4100 PROTECT 10W-40 procure une protection accrue contre les dépôts pour une propreté moteur augmentée. Son grade de viscosité SAE 10W-40 est parfaitement adapté à de nombreux moteurs Essence et Diesel fonctionnant par tous types de climats, et est conçu pour réduire la consommation d'huile.

La norme API SL est encore plus exigeante que la norme API SJ en termes de résistance au vieillissement (intervalle de vidange augmenté), impose des propriétés anti-oxydation permettant une stabilité de la viscosité dans le temps pour empêcher la formation de boues et de dépôts dans le carter, des propriétés anti-usure et dispersantes accrues, et un gain en économie d'énergie.

La base synthétique renforcée Technosynthese® limite la volatilité, procure un pouvoir lubrifiant très élevé qui diminue les frottements et permet de résister aux hautes températures atteintes dans les moteurs modernes.

RECOMMENDATIONS

Vidanges : Selon préconisation constructeurs et à adapter selon votre propre utilisation.

Peut être mélangée aux huiles synthétiques ou minérales.

Avant utilisation et en cas de doute, toujours consulter le manuel d'entretien du véhicule.



MOTUL 4100 PROTECT 10W-40

**Huile Moteur Essence et Diesel
Technosynthese®**

PROPERTIES

Viscosity grade	SAE J 300	10W-40
Density at 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.861
Viscosity at 40°C (104°F)	ASTM D445	92.7 mm²/s
Viscosity at 100°C (212°F)	ASTM D445	13.7 mm²/s
Viscosity Index	ASTM D2270	150.0
Pour point	ASTM D97	-45.0 °C / -49.0 °F
TBN	ASTM D2896	6.1 mg KOH/g
Flash point	ASTM D92	232.0 °C / 450.0 °F