



MOTUL 4100 PROTECT 10W-40

**Huile Moteur Essence et Diesel
Technosynthese®**

TYPE OF USE

Lubrifiant synthétique Technosynthese® spécialement étudié pour les voitures conventionnelles, équipées de moteurs Essence et Diesel, atmosphérique ou turbocompressé, injection indirecte ou directe, à carburateur ou injection, et avec ou sans pot catalytique.

Convient pour tous les types de carburants, Essence avec ou sans plomb, GP et Diesel.

Compatible avec les pots catalytiques.

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 accrue, 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

Grade de viscosité	SAE J 300	10W-40
Densité à 20°C	ASTM D1298	0.861
Viscosité à 40°C (104°F)	ASTM D445	92.7 mm²/s
Viscosité à 100°C (212°F)	ASTM D445	13.7 mm²/s
Indice de viscosité	ASTM D2270	150.0
Point d'écoulement	ASTM D97	-45.0 °C / -49.0 °F
TBN	ASTM D2896	6.1 mg KOH/g
Point éclair	ASTM D92	232.0 °C / 450.0 °F