

Huile Moteur Essence et Diesel**Technosynthese®****TYPE OF USE**

Lubrifiant synthétique Technosynthese® spécialement étudiée pour les moteurs à haute performance, tous moteurs Essence ou Diesel, turbo ou atmosphérique, multisoupapes, à carburateur ou à injection, avec ou sans pot catalytique. Convient pour tous types de carburant : Essence standard, sans plomb, Gazole, GPL, biocarburants. Toutes conditions d'utilisation : Ville, Route, Autoroute.

PERFORMANCES

STANDARDS	ACEA A3 / B4 API SL / CF
APPROVALS	MERCEDES-BENZ MB-Approval 229.1 VW 501 01 505 00

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

La base synthétique Technosynthese® procure un pouvoir lubrifiant élevé et protège parfaitement le moteur lors de son utilisation intensive sur route, autoroute ou en ville.

La très performante additivation anti-usure permet de diminuer les frottements internes du moteur et d'en augmenter la durée de vie par réduction de l'usure.

La viscosité à chaud élevée (SAE 50) est parfaitement adaptée aux moteurs qui ont tendance à consommer de l'huile.

Pouvoir anti-dépôt et anti boue noire très efficace qui permet de maintenir le moteur propre.

Anti-oxydation, Anticorrosion, Anti-mousse.

RECOMMENDATIONS

Vidanges: selon préconisation du constructeur et à adapter selon votre propre utilisation.

MOTUL 4100 POWER 15W-50 peut être mélangée aux huiles synthétiques ou minérales.



4100 POWER 15W-50

Huile Moteur Essence et Diesel

Technosynthese®

PROPERTIES

Grade de viscosité	SAE J 300	15W-50
Densité à 20°C	ASTM D1298	0.869
Viscosité à 40°C (104°F)	ASTM D445	154.7 mm ² /s
Viscosité à 100°C (212°F)	ASTM D445	19.8 mm ² /s
Indice de viscosité	ASTM D2270	148.0
Point éclair	ASTM D92	228.0 °C / 442.0 °F
Point d'écoulement	ASTM D97	-42.0 °C / -44.0 °F
TBN	ASTM D2896	10.4 mg KOH/g