

**MOTUL 2100 PROTECT ECO 5W-30**

**Huile Economie d'énergie pour moteur à essence. Protection et économie de carburant Technosynthese®**

**CONSEILS D'UTILISATIONS**

Spécialement conçue pour les voitures et camionnettes (Toyota, Isuzu, Mitsubishi, Hyundai, Kia, Mazda...) nécessitant une huile de viscosité SAE 5W-30 offrant des performances en matière d'économie de carburant et de protection du moteur. Convient à tous les types de moteurs à essence, à injection indirecte ou directe, avec ou sans pot catalytique. Compatible avec tous les types d'essence : avec ou sans plomb, GNC, GPL, éthanol, biocarburants. Cette huile peut ne pas convenir à certains moteurs. En cas de doute, veuillez vous référer au manuel d'utilisation ou au guide du propriétaire.

**PERFORMANCES**

NORMES  
ACEA A5/B5  
API SN (Except Phosphorous content)

MOTUL 2100 PROTECT ECO 5W-30 réduit les frottements dans le moteur grâce à l'utilisation de stocks de base synthétiques spécifiques sélectionnés. Sa formule exclusive Technosynthese® offre une grande stabilité thermique et assure une résistance exceptionnelle à haute température tandis que la performance combinée ACEA A5 / B5 permet des avantages en termes d'économie de carburant et de faibles émissions pour les moteurs à essence les plus exigeants. Le grade de viscosité SAE 5W-30 est parfaitement adapté aux moteurs à essence récents. Les agents détergents, dispersants et anti-oxydation sont particulièrement renforcés pour résister aux vidanges prolongées exigées par certains constructeurs pour les nouveaux modèles de voitures.

**RECOMMANDATIONS**

Intervalle de vidange : selon les recommandations des fabricants et selon votre propre utilisation. MOTUL 2100 PROTECT ECO 5W-30 peut être mélangé avec des huiles synthétiques ou minérales.

**PROPRIÉTÉS**

Grade de viscosité	SAE J 300	5W-30
--------------------	-----------	-------



## MOTUL 2100 PROTECT ECO 5W-30

**Huile Economie d'énergie pour moteur à essence. Protection et économie de carburant Technosynthese®**

Densité à 20°C		0.862
Viscosité à 40°C (104°F)	ASTM D445	73.1 mm <sup>2</sup> /s
Viscosité à 100°C (212°F)	ASTM D445	12.2 mm <sup>2</sup> /s
Indice de viscosité	ASTM D2270	161.0
Point d'écoulement	ASTM D97	-36.0 °C / -33.0 °F
TBN	ASTM D2896	10.4 mg KOH/g
Point éclair	ASTM D92	228.0 °C / 442.0 °F