



5100 4T 10W-50

Lubrifiant hautes performances pour motos

Technosynthèse – Ester

UTILISATIONS

Motos routières, trails, motos tout terrain, enduro, trial... équipées de moteurs 4 temps avec boîtes de vitesses intégrées ou non et embrayage à bain d'huile ou embrayage à sec, moteurs répondant aux normes anti-pollution Euro 2 ou Euro 3, équipés de systèmes de post traitement des gaz d'échappement : catalyseurs, injection d'air à l'échappement...

Autres utilisations : motos sans pot catalytiques, scooters, quads, cyclomoteurs...

PERFORMANCES

NORMES API SL / SJ / SH / SG
HOMOLOGATION JASO MA sous N° M033MOT056

Protection.

Lubrifiant Technosynthèse renforcé par une base Ester pour garantir les propriétés anti-usure et assurer la longévité des engrenages de boîte de vitesses.

Amélioration de la résistance du film d'huile à hautes températures.

Grade 10W à froid pour une meilleure protection contre l'usure au démarrage.

Grade 50 à chaud spécialement adapté pour les moteurs de grosse cylindrée.

Teneur réduite en Phosphore et en Soufre pour assurer le fonctionnement et la longévité des catalyseurs nécessaires pour respecter les dernières normes de régulation des émissions polluantes.

Confort.

Homologué JASO MA pour garantir un parfait verrouillage des embrayages à bain d'huile.

Améliore le passage de vitesses.

CONSEILS D'UTILISATION

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

Peut être mélangé aux huiles synthétiques ou minérales.

PROPRIÉTÉS

Grade de viscosité	SAE J 300	10W-50
Densité à 20°C (68°F)	ASTM D1298	0.873
Viscosité à 40°C (104°F)	ASTM D445	118.3 mm ² /s
Viscosité à 100°C (212°F)	ASTM D445	17.73 mm ² /s
Index de viscosité	ASTM D2270	168
Point d'écoulement	ASTM D97	-39 °C / -38°F
Point éclair	ASTM D92	218°C / 424°F
TBN	ASTM D2896	8.2 mg KOH/g

Nous nous réservons le droit de modifier les caractéristiques générales de nos produits pour faire bénéficier notre clientèle de l'évolution de la technique.

les spécifications de nos produits ne sont définitives qu'à compter de la commande laquelle est soumise à nos conditions générales de vente et de garantie.

MOTUL - 119 Bd Félix Faure - 93303 AUBERVILLIERS CEDEX - BP 94 - Tel : 33 1 48 11 70 00 - Fax : 33 1 48 33 28 79. Site Web : www.motul.fr