



Description

Grâce à sa haute stabilité au cisaillement, RIDER SCOOTER 10W-40 maintient sa viscosité sous des efforts mécaniques continus, contribuant à réduire le bruit et les vibrations tout en conservant un film lubrifiant constant. Sa faible volatilité aide à maintenir un niveau d'huile stable en conditions d'utilisation intensive, tandis que sa résistance à l'oxydation protège contre la dégradation du lubrifiant lors de trajets répétitifs à température élevée.

Performances

- Spécification JASO MB (faible friction contrôlée) : formulée pour les scooters modernes équipés d'embrayage sec / transmission CVT, assurant un fonctionnement progressif et efficace.
- Haute stabilité au cisaillement : maintient la viscosité et la protection en usage urbain sévère, réduisant bruit et vibrations.
- Faible volatilité : contribue à une consommation d'huile maîtrisée lors de cycles d'utilisation intensive.
- Protection anti-usure renforcée : additifs anti-usure pour une durabilité accrue du moteur.
- Excellente stabilité thermique et oxydative : protège le lubrifiant contre la dégradation et maintient les performances sur la durée d'utilisation.
- Performance urbaine et interurbaine : comportement équilibré aussi bien en ville que sur les trajets de liaison.

Applications

- Scooters et maxi-scooters 4-temps nécessitant la norme JASO MB.
- Conduite avec arrêts fréquents, circulation dense, températures de fonctionnement élevées et trajets interurbains.
- Utilisateurs recherchant un fonctionnement souple, stable et une protection constante du moteur.

Niveaux de qualité, approbations et recommandations

• API SP

• JASO T 903:2023 MB*

*Approbation formelle

Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
Densité à 15 °C	g/cm ³	ASTM D4052	0,8740
Viscosité cinématique à 40 °C	cSt	ASTM D445	93,7
Viscosité cinématique à 100 °C	cSt	ASTM D445	14,33
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	158
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-39
Point d'inflammation, vase ouvert	°C	ASTM D92	210
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	6,8

Les caractéristiques mentionnées représentent des valeurs typiques et elles ne peuvent pas être considérées comme des spécifications de produit.