



TITANIUM

HUILE SEMI-SYNTHETIQUE POUR MOTO 4 TEMPS



GAMME MOTO

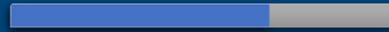
MOTEUR 4 TEMPS
SEMI-SYNTHETIQUE
SAE 10W-30 / 10W-40

Minérale

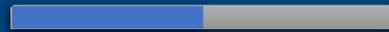
Semi-synthétique

100% synthétique

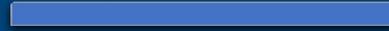
Résistance à l'oxydation



Stabilité au cisaillement



Propreté du moteur



NORMES INTERNATIONALES

API SL
JASO T 903 : 2023 MA2

APPLICATIONS

TITANIUM est une huile semi-synthétique de hautes performances spécialement formulée pour répondre aux exigences des moteurs 4T de moto quelle que soit la saison.

TITANIUM est un lubrifiant polyvalent qui répond à la fois aux exigences sévères du trafic urbain et aux balades de longues distances.

TITANIUM assure une protection renforcée de l'ensemble boîte/embrayage en répondant à la norme JASO T903 : 2023 MA2. L'huile assure des niveaux de friction optimaux tout en protégeant les moteurs de dernières générations.

TITANIUM est inscrit sur la liste des produits approuvés JALOS.

Convient également à tous les moteurs où le constructeur recommande ou autorise l'emploi d'une SAE 10W-30 ou SAE 10W-40 API SJ ou SL.

AVANTAGES

- **Résistance exceptionnelle du film d'huile** à haute température et haut régime.
- **Protection renforcée** du moteur contre l'usure grâce au package d'additifs innovant et haute performance.
- **Diminue les consommations de carburant** et réduit les émissions polluantes.
- **Haute résistance à l'oxydation.** Respect des intervalles de vidange recommandé par le constructeur.
- **Excellent pouvoir détergent et dispersant** empêchant la formation de dépôts, permettant ainsi de maintenir la propreté du moteur. Performances conservées.
- **Propriétés de friction adaptées** et conformes aux exigences JASO MA2 ce qui évite le patinage de l'embrayage et l'usure prématurée des disques. Transmission de puissance garantie.
- Prolonge la durée de vie des catalyseurs.



PERFORMANCES

HOMOLOGATION (1)

JASO MA2-2016 (grade 10W-40)
(M033UNO003)

(1) Certificat d'homologation disponible sur demande

NIVEAUX DE PERFORMANCE

API SL
JASO T903 : 2023 MA2, MA

CARACTERISTIQUES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES	
Grade SAE	-	-	10W-30	10W-40
Couleur	-	visuelle	Ambrée	
Masse volumique à 15°C	kg/m ³	NF T 60101	876	870
Viscosité cinématique à 40°C	mm ² /s	NF T 60100	74.7	104.2
Viscosité cinématique à 100°C	mm ² /s	NF T 60100	11.4	15.7
Indice de viscosité	-	NF T 60136	145	161
Viscosité CCS à -25°C	mPa.s	ASTM D 2602	6119	5975
Volatilité Noack	%	ASTM D 2896	13	12.6
Point d'écoulement	°C	NF T 60105	-36	-36
Point d'éclair	°C	NF T 60118	226	216
TBN	mg KOH/g	ASTM D 2896	7.1	7.1

Les caractéristiques moyennes sont données à titre indicatif

HYGIENE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT

L'élimination doit être effectuée en conformité avec les règlements en vigueur sur le rejet des huiles usagées.

A stocker à l'abri des intempéries.

Notre service technique est à votre disposition pour vous apporter les conseils nécessaires.