

# RACE MB 5W50

HUILE 100% SYNTHETIQUE POUR MOTO 4 TEMPS



## GAMME MOTO

MOTEUR 4 TEMPS  
100% SYNTHETIQUE  
SAE 5W-50

Minérale

Semi-synthétique

100%  
synthétique

Résistance à l'oxydation



Stabilité au cisaillement



Propreté du moteur




## NORMES INTERNATIONALES

API SN  
JASO MB

## APPLICATIONS

**RACE MB 5W50** est une huile 100% synthétique aux performances exceptionnelles, tant par la très large plage de viscosités/températures couverte, que par la haute protection contre l'usure et la réduction des frottements internes.

**RACE MB 5W50** est tout particulièrement adaptée à la lubrification des motos exigeantes à moteur 4 temps, et particulièrement pour les motos de compétition.

**RACE MB 5W50** est le lubrifiant haute technologie des motards les plus exigeants.

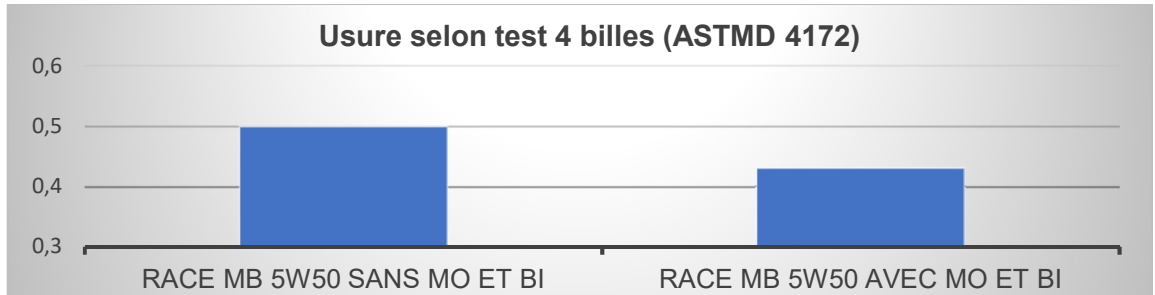
Convient pour tous les moteurs où le constructeur recommande ou autorise l'emploi d'une SAE 5W-50 API SJ, SL, SM ou SN.

## AVANTAGES

- **Grande fluidité à basse température** grâce à ses huiles de base synthétiques, ce qui permet une lubrification optimum dès le démarrage du moteur.
- **Stabilité thermique supérieure** à celle des huiles conventionnelles, évitant la formation de dépôts à haute et basse température.
- **Faible volatilité** (grâce à son grade à chaud SAE 50), assurant une consommation d'huile minimale.
- **Excellente résistance à l'oxydation** de par sa base synthétique et ses additifs antioxydants qui ralentissent et neutralisent la réaction d'oxydation. Allongement significatif des intervalles de vidange.
- **RACE MB 5W50** présente aussi d'autres avantages, grâce à ses additifs spéciaux à base de molybdène et de bismuth.

Le **molybdène** est un additif polaire, qui se fixe sur les pièces métalliques lubrifiées, et qui permet de **baiss**er entre **15 et 50%** le **coefficient de friction** des pièces en contact. Vous tirerez partie de cet avantage lors de chaque démarrage de votre moteur.

Le **bismuth** est quant à lui un additif, qui optimise l'action du soufre contenu dans l'huile, et qui **améliore les performances anti-usure du lubrifiant de 14%** (voir test ci-dessous).



## PERFORMANCES

NIVEAUX DE PERFORMANCE | API SN  
JASO MB

## CARACTERISTIQUES

CARACTERISTIQUES	UNITES	METHODES	VALEURS MOYENNES
Grade SAE	-	-	<b>5W-50</b>
Couleur	-	visuelle	Vert
Masse volumique à 20°C	kg/m3	NF EN ISO 12185	853
Viscosité cinématique à 40°C	mm²/s	NF T 60100	104
Viscosité cinématique à 100°C	mm²/s	NF T 60100	17
Indice de viscosité	-	NF T 60136	179
Viscosité CCS à -30°C	mPa.s	ASTM D 2602	5 442
Point d'écoulement	°C	NF T 60105	-42
Point d'éclair	°C	NF T 60118	230

*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.