



# ELF MOTO<sup>4</sup> RACE 10W-60

Lubrifiant moteur 4-temps

## L'ESSENTIEL

- GAMME MOTO



- NORMES INTERNATIONALES

- ✓ API SN
- ✓ JASO MA2

- NIVEAU



- LUBRIFIANT MOTEUR 4T
- 100% SYNTHETIQUE
- SAE 10W-60

## APPLICATIONS

**ELF MOTO<sup>4</sup> RACE 10W-60** est un lubrifiant particulièrement recommandé pour toutes motos 4-temps de mécanique exigeante conforme aux normes internationales API SN et JASO MA2.

**ELF MOTO<sup>4</sup> RACE 10W-60** : respecte les exigences des pots catalytiques 4 temps. Respecter les intervalles de vidange préconisés par les constructeurs, ainsi que les viscosités minimales requises. L'utilisation de **ELF MOTO<sup>4</sup> RACE 10W-60** en compétition amateurs nécessite de vidanger plus souvent. La composition de **ELF MOTO<sup>4</sup> RACE 10W-60** est parfaitement compatible avec les carburants sans plomb.

**ELF MOTO<sup>4</sup> RACE 10W-60** : a été soumis avec succès à des tests sévères en compétition. Elf est depuis de nombreuses années leader en compétence et innovation en matière de tribologie sur les circuits internationaux, son savoir-faire garantit la qualité supérieure de **ELF MOTO<sup>4</sup> RACE 10W-60**. La formule est conforme aux spécifications internationales. La viscosité 10W-60, augmente la résistance du film d'huile aux variations extrêmes de températures.

## BENEFICES POUR LE CLIENT

- Propreté du moteur, conservation de la puissance:** La formule de **ELF MOTO<sup>4</sup> RACE 10W-60**, entièrement synthétique a une tenue exceptionnelle à l'oxydation à haute température. Des additifs et des huiles de base choisis agissent sur la formation de dépôts, maintiennent une lubrification hydrodynamique. Votre moteur reste propre et conserve toute sa puissance.
- Maîtrise de la viscosité en fonction de la température, stabilité à hautes températures:**  
Les additifs de **ELF MOTO<sup>4</sup> RACE 10W-60** améliorent l'indice de viscosité et épaississent l'huile à haute température, tout en conservant sa fluidité à basse température.  
La viscosité HTHS (viscosité aux paliers, haute température, haut cisaillement) de **ELF MOTO<sup>4</sup> RACE 10W-60** assure aux utilisateurs une performance idéale sous conditions de pression extrême. Cette viscosité flexible garantit une protection du moteur grâce au pouvoir anti-usure même aux exigences les plus sévères de vitesse et de charge.



## CARACTERISTIQUES\*

Essai	Unité	Résultat
Grade de viscosité	-	10W-60
Densité à 15 °C	kg/m <sup>3</sup>	848
Viscosité cinématique à 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	184
Viscosité cinématique à 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	24.8
Indice de viscosité	-	167
Point d'écoulement	°C	-39
Point d'éclair COC	°C	250

\* Les caractéristiques mentionnées ci-dessus sont obtenues avec un seuil de tolérance usuel en production et ne peuvent être considérées comme des spécifications.

## CONSEILS D'UTILISATION

Avant l'utilisation du produit, il est important de vérifier le manuel d'utilisation du véhicule, la vidange est effectuée selon la préconisation du constructeur.

Le produit ne doit pas être stocké à une température supérieure à 60°C tout en évitant une exposition à un fort rayonnement du soleil, à un froid intense ou à de fortes variations de températures.

Le stockage des emballages est préférable à l'abri des intempéries. Dans le cas contraire, les fûts doivent être entreposés horizontalement pour éviter une contamination éventuelle par l'eau ainsi que l'effacement de l'étiquette du produit.

## SANTE, SECURITE ET ENVIRONNEMENT

Sur la base des informations toxicologiques disponibles, ce produit ne doit pas provoquer d'effets néfastes sur la santé lorsqu'il est utilisé dans l'application prévue et conformément aux recommandations fournies dans la Fiche de Données de Sécurité (FDS). Elle est disponible sur simple demande auprès de votre revendeur local ou sur le site [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com).

Ce produit ne doit pas être utilisé pour des applications autres que celles pour lesquelles il est destiné.

En cas d'élimination du produit usé, veuillez à protéger l'environnement et à respecter les réglementations locales.

TOTAL LUBRIFIANTS  
Immeuble Spazio  
562, avenue du Parc de l'île  
92029 Nanterre cedex  
France

Mise à jour de cette fiche technique : 06/2020

# ELF MOTO<sup>4</sup> RACE 10W-60



Les variations sont possibles dans des conditions de production normales mais elles n'affectent pas les performances du produit attendues quel que soit le site. Les informations contenues dans ce document sont sujettes à changement sans avis préalable. Nos produits sont consultables sur notre site [www.lubrifiants.total.fr](http://www.lubrifiants.total.fr)