



ELF MOTO⁴ TECH 10W-50

Lubrifiant moteur 4-temps

L'ESSENTIEL

- GAMME MOTO



- LUBRIFIANT MOTEUR 4T
- TECHNOLOGIE DE SYNTHÈSE
- SAE 10W-50

- NORMES INTERNATIONALES

- ✓ API SN
- ✓ JASO MA2

- NIVEAU



APPLICATIONS

ELF MOTO⁴ TECH 10W-50 est un lubrifiant particulièrement recommandé pour toutes motos 4-temps de mécanique exigeante conforme aux normes internationales API SN et JASO MA2.

ELF MOTO⁴ TECH 10W-50 est un lubrifiant nouvelle génération à forte technologie qui garantit une très haute performance en endurance et améliore la puissance du moteur. Il garantit une propreté optimale de toutes les parties du moteur et assure un passage de vitesse fluide et nerveux.

ELF MOTO⁴ TECH 10W-50 est un lubrifiant de technologie de synthèse active sur la propreté du moteur. Cette huile multigrade a été soumise avec succès à des tests sévères en compétition. Sa viscosité est adaptée aux variations de température de la métallurgie entre -25°C (démarrage à froid) et +330°C (aux segments de feu).

ELF MOTO⁴ TECH 10W-50 est appropriée à toute utilisation en trafic urbain, aux balades rurales ainsi qu'aux déplacements à grande vitesse sur l'autoroute.

BENEFICES POUR LE CLIENT

- Bonne stabilité thermique et résistance à l'eau:** **ELF MOTO⁴ TECH 10W-50** a subi avec succès un essai d'oxydation très sévère. Ce lubrifiant de haute qualité présente une bonne stabilité thermique, il reste fluide et efficace à toutes variations de températures.
- Haute lubrification et puissance conservée:** Les additifs et les huiles de base retenus pour la formule de **ELF MOTO⁴ TECH 10W-50** agissent sur la formation de dépôts, maintiennent une lubrification hydrodynamique et conservent la puissance d'origine du moteur.
- Pouvoir anti-usure et extrême pression:** La viscosité HTHS (high temperature, high shear) de **ELF MOTO⁴ TECH 10W-50** assure aux utilisateurs une performance idéale sous conditions de pression extrême. La viscosité choisie garantit une protection du moteur grâce au pouvoir anti-usure (épaisseur du film d'huile). La structure moléculaire du lubrifiant résiste aux pressions extrêmes en transmission.
- Confort du passage de vitesses:** Des additifs spécifiques créent une couche protectrice qui augmente le confort du passage des vitesses, réduit les bruits mécaniques en transmission et protège les pièces métalliques en contact. Augmente la durée de vie de la boîte de vitesse. Formulation spécifique, développant une prise supplémentaire lors des changements de vitesse. Transmission de puissance garantie.



CARACTERISTIQUES*

Essai	Unité	Résultat
Grade de viscosité	-	10W-50
Densité à 15 °C	kg/m ³	853
Viscosité cinématique à 40 °C	mm ² /s	119
Viscosité cinématique à 100 °C	mm ² /s	17.7
Indice de viscosité	-	164
Point d'écoulement	°C	-36
Point 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.

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, veillez 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 MOTO⁴ TECH 10W-50



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