



ELF MOTO⁴ CRUISE 20W-50

Lubrifiant moteur 4-temps

L'ESSENTIEL

• GAMME MOTO



- LUBRIFIANT MOTEUR 4T
- BASE MINERALE
- 20W-50

• NORMES INTERNATIONALES

- ✓ API TC
- ✓ JASO FB
- ✓ ISO L-EGB

• NIVEAU



APPLICATIONS

ELF MOTO⁴ CRUISE 20W-50 est un lubrifiant, particulièrement recommandé pour toutes motos 4-temps, conforme aux normes internationales API TC, JASO FB et ISO L-EGB.

ELF MOTO⁴ CRUISE 20W-50 est un lubrifiant parfaitement compatible avec les pots catalytiques. Respecter les intervalles de vidange préconisés par les constructeurs, ainsi que les viscosités minimales requises. Ce lubrifiant est compatible avec les carburants sans plomb. Ce lubrifiant assure protection et lubrification pour tous moteurs standards. Convient dans toutes conditions quotidiennes du trafic urbain et rural.

ELF MOTO⁴ CRUISE 20W-50 est une huile moteur 4-temps à bases minérales sélectionnées pour assurer une propreté du moteur et une lubrification adaptée aux différentes charges. Ce lubrifiant répond à l'utilisation sur une gamme de températures variées. La viscosité de **ELF MOTO⁴ CRUISE 20W-50** maîtrise les variations de températures étendues et assure une bonne lubrification du moteur.

BENEFICES POUR LE CLIENT

- **Étanchéité des segments** : **ELF MOTO⁴ CRUISE 20W-50** assure l'étanchéité des segments et réduit la formation de dépôts : faible volatilité, consommation d'huile réduite, plus de perte de compression, le moteur conserve toute sa puissance
- **Homogénéité du film d'huile** : **ELF MOTO⁴ CRUISE 20W-50** limite l'apparition de mousse en surface des pièces du moteur et permet d'éviter le phénomène « d'aération » du lubrifiant, par conséquent l'usure prématurée des pièces.
- **Coût d'entretien** : Des additifs anti-usures sélectionnés de **ELF MOTO⁴ CRUISE 20W-50** agissent contre la dégradation des pièces en mouvement. Une formulation de qualité évite le vieillissement prématuré du lubrifiant et implique une marge de sécurité au-delà des intervalles de vidange. Une longue durée de vie du moteur est garantie, les frais de maintenance baissent.
- **Protection polyvalente du moteur** : La viscosité HTHS (high temperature, high shear) de **ELF MOTO⁴ CRUISE 20W-50** assure aux utilisateurs une performance idéale sous condition de pression extrême. La viscosité choisie garantit une protection du moteur grâce au pouvoir anti-usure et à l'épaisseur du film d'huile même aux exigences les plus sévères de vitesse et de charge.



CARACTERISTIQUES*

Essai	Unité	Résultat
Grade de viscosité	-	20W-50
Densité à 15 °C	kg/m ³	888
Viscosité cinématique à 40 °C	mm ² /s	160.2
Viscosité cinématique à 100 °C	mm ² /s	18.2
Indice de viscosité	-	126
Point d'écoulement	°C	-27
Point éclair COC	°C	252

* 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, 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 : 03/2012

ELF MOTO⁴ CRUISE 20W-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