



ELF HTX 909

SAE 50

« *Lubrifiant synthétique pour moteur de compétition 2-temps* »



« *Probablement le meilleur lubrifiant 2-temps du monde pour les très hauts régimes* »

Utilisations

- **ELF HTX 909** est un lubrifiant spécialement développé pour les moteurs 2-temps de compétition utilisés exclusivement en mélange avec des essences plombées ou sans plomb.
- Grâce à sa forte teneur en huile de ricin spécialement sélectionnée, **ELF HTX 909** opère une exceptionnelle protection contre le phénomène de serrage.
- **ELF HTX 909** est utilisée pour les applications suivantes :
 - Moteurs 2-temps essences sans plomb et plombées évoluant à très hauts régimes (jusqu'à 25 000 tours/minute)
- **ELF HTX 909** est utilisée avec totale satisfaction par les plus grands teams en Championnat du Monde Moto 250cc et 125cc, en Kart (KF1, KF2, KF3 et KZ1) et en Superkart.
- **ELF HTX 909** est parfaitement adaptée aux épreuves :
 - Moto
 - Kart
 - Superkart

Caractéristiques

	Valeurs typiques	Unités	Méthodes
Densité à 15°C	0.950	g/ml	ASTM D-1298
Viscosité à 40°C	164	mm ² /s	ASTM D-445
Viscosité à 100°C	17.7	mm ² /s	ASTM D-445
Viscosité Index	120	mPa.s	ASTM D-4741
Point d'éclair	270	°C	ASTM D-92
Point d'écoulement	-27	°C	ASTM D-97
Cendres	< 0.25	% masse	ASTM D-874
Couleur	Rouge	-	Visuelle

*« Lubrifiant synthétique pour moteur de compétition 2-temps »***Propriétés**

CARACTERISTIQUES	→	GAINS TECHNIQUES	→	BENEFICES MOTEURS
Forte teneur en composants à base d' huile de ricin	→	Excellente lubrification des pièces du moteur en mouvement	→	Exceptionnelle protection contre le serrage
Très haute protection du moteur pour des proportions d'huile plus faible	→	1% d' huile en moins équivaut à 1% de carburant en plus	→	Accroissement significatif de puissance
Matrice de formulation optimisée	→	Plus grande facilité de réglages Parfaite miscibilité avec le carburant	→	Très bonne lecture des pistons en toute condition
Composants anti-usure	→	Adsorption sur la surface des pièces mécaniques en mouvement	→	Protection accrue du moteur pour une fiabilité irréprochable

Recommandations

- **ELF HTX 909** est parfaitement utilisable jusqu'à 25 000 tours/minute
- Pour profiter pleinement des gains techniques apportés par **ELF HTX 909**, nous recommandons de ne pas la mélanger avec un autre lubrifiant.
- **ELF HTX 909** est techniquement incompatible avec un usage motonautique.
- Pour une utilisation en graissage séparée, nous consulter au préalable.

Conservation

Pour maintenir ses propriétés d'origine, **ELF HTX 909** doit être manipulée et stockée à l'abri des intempéries. Le bidon doit être soigneusement refermé après chaque utilisation.