repsol lubricants

Lubrifiants Moto

EXPLORER 2T

Description

EXPLORER 2T a été conçu pour assurer une combustion propre, une lubrification homogène et une protection efficace du piston, des segments, du cylindre et des roulements, éléments critiques des moteurs 2-temps hautes performances.
Sa technologie synthétique de dernière génération réduit significativement la formation de dépôts, de résidus et de fumées, maintenant le moteur propre, améliorant la réponse et préservant la puissance tout au long de l'utilisation.
Il est adapté aux systèmes de mélange préalable et de lubrification séparée, répondant aux exigences des moteurs 2-temps modernes et de hautes performances.

Performances

• Excellente protection anti-usure : Film lubrifiant résistant qui protège le piston, les segments et le cylindre, même à hauts régimes moteurs.
• Haute stabilité thermique : Conserve ses propriétés dans des conditions de températures élevées et d'utilisation extrême.
• Combustion plus propre : Réduit la formation de dépôts, de calamine et de résidus dans la chambre de combustion et le système d'échappement.
• Faible émission de fumées : Contribue à un fonctionnement du moteur plus propre et plus efficace.
• Performances constantes : Préserve la puissance et la réactivité du moteur tout au long de la période d'utilisation.
• Excellente miscibilité : Totalement compatible avec l'essence, garantissant un mélange homogène et une lubrification uniforme.

Applications

• Motocyclettes et véhicules équipés de moteurs 2-temps hautes performances.
• Utilisation tout-terrain : enduro, motocross, trail et trial.
• Usage sportif et récréatif, même dans des conditions extrêmes de température et de charge.
• Adapté aux systèmes de mélange préalable et de lubrification séparée.

Niveaux de qualité, approbations et recommandations

• API TC
• ISO L-EGD
• TISI 1040

Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
Densité à 15 °C	g/cm3	ASTM D4052	0,869
Viscosité cinématique à 40 °C	cSt	ASTM D445	56
Viscosité cinématique à 100 °C	cSt	ASTM D445	9,14
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	144
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-24
Point d'inflammation, vase ouvert	°C	ASTM D92	165
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	1,8

Les caractéristiques mentionnées représentent des valeurs typiques et elles ne peuvent pas être considérées comme des spécifications de produit.