



Description

EXPLORER V TWIN a été développé pour offrir une protection intégrale du moteur, de la transmission primaire et de la boîte de vitesses, en garantissant un film lubrifiant extrêmement résistant face aux charges élevées, aux vibrations et aux températures extrêmes caractéristiques des moteurs V-TWIN.

Son pack d'additifs avancé de haute technologie réduit efficacement la formation de dépôts dans la chambre de combustion, minimise l'usure des cylindres et des segments, améliore l'étanchéité du moteur et préserve la restitution de la puissance dans le temps.

Performances

- Très haute résistance à l'oxydation : Les bases PAO garantissent une stabilité supérieure du lubrifiant, le maintenant dans des conditions optimales pendant toute la durée d'utilisation.
- Protection extrême contre l'usure : Film lubrifiant hautement résistant, protégeant les composants soumis à des charges et des températures élevées.
- Excellente résistance au cisaillement : Conserve sa viscosité même sous des couples moteur élevés et des régimes exigeants.
- Volatilité minimale : Réduction de la consommation d'huile et stabilité constante du niveau sur de longues distances.
- Contrôle précis de l'embrayage humide : Fonctionnement optimal dans les systèmes à lubrification commune, évitant le patinage et garantissant une transmission souple et efficace.
- Moteur plus propre et plus performant : Formation réduite de résidus et de dépôts, préservant les performances d'origine du moteur.

Aplicaciones

- Motos custom de haute performance équipées de moteurs V-TWIN.
- Recommandé pour les modèles Harley-Davidson, Indian, Honda, Kawasaki, Suzuki, Yamaha, BMW et Ducati.
- Utilisation sur longues distances, conduite touristique exigeante, fortes températures ambiantes et conditions sévères.

Niveaux de qualité, approbations et recommandations

- API SP
- JASO T 903:2023 MA2*

*Approbation formelle



Caractéristiques techniques

	UNITÉ	MÉTHODE	VALEUR
GRADE SAE			20W-50
Densité à 15 °C	g/cm ³	ASTM D4052	0,853
Viscosité cinématique à 40 °C	cSt	ASTM D445	163
Viscosité cinématique à 100 °C	cSt	ASTM D445	21.32
Viscosité CCS à -15 °C	cP	ASTM D5293	<9500
Indice de viscosité	-	ASTM D2270	162
Point d'écoulement	°C	ASTM D97	-30
Point d'inflammation, vase ouvert	°C	ASTM D92	250
Cendres sulfatées	% poids	ASTM D874	0,8
Cisaillement Inj.Bosch: Vis 100 °C (30 cy)	cSt	CEC L-14-93	>15
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	7,8

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