

## MOTUL 300V FACTORY LINE OFF ROAD 5W-40 4T

Lubrificante per moto da competizione 100% Sintetico - Tecnologia ESTER Core®

### **UTILIZZO**

Lubrificante racing per motori 4-tempi di moto fuoristrada.

- Coppia aumentata per un miglior controllo dell'accelerazione.
- Tecnologia ESTER Core® per la massima aderenza del film lubrificante che migliora l'affidabilità.

API / JASO: al di sopra degli standard esistenti.

Applicazioni: Moto, ATV / UTV / SxS, Moto d'acqua, Motoslitte.

#### **PRESTAZIONI**

**SPECIFICHE** 

Above existing Motorsport standards / Wet clutch compatibility tested according to JASO T903:2023. level MA2

#### Tecnologia ESTER Core®

Da molti decenni MOTUL realizza lubrificanti sintetici a base Estere ad elevate prestazioni.

Selezionando gli esteri tra le basi sintetiche ad elevate prestazioni e combinandole con innovativo pacchetto di additivi, MOTUL ha creato una perfetta sinergia.

La tecnologia *ESTER* Core<sup>®</sup> consente di ottenere il massimo della potenza in uscita dal motore senza compromettere l'affidabilità e la protezione dall'usura.

- Consente di ottenere un aumento della coppia motrice fino al 2,5%.
- Ottimizzazione degli indici di attrito della frizione per una migliore durata e controllo della trazione in condizioni difficili in presenza di sabbia, neve, fango.

Maggior protezione del cambio grazie all'innovativo pacchetto di additivi antiusura. Risultato del test FZG: esito positivo con FLS>14. Il test **FZG** (acronimo di **F**orschungsstelle für **Z**ahnräder und **G**etriebebau), valuta la fluidità del lubrificante e la proprietà di protezione antiusura su una serie di ingranaggi caricati. I lubrificanti sono classificati sulla base della loro resistenza al carico "Failure Load Stage" o frequenza FLS, partendo da un livello FLS 1 (risultato molto scarso) fino al livello FLS 14 (risultato eccezionale).

- Pressione dell'olio stabile in qualunque condizione di marcia.



# MOTUL 300V FACTORY LINE OFF ROAD 5W-40 4T

Lubrificante per moto da competizione 100% Sintetico - Tecnologia *ESTER* Core<sup>®</sup>

## **RACCOMANDAZIONI**

Per ottenere elevate prestazioni del motore evitare la miscelazione con altri lubrificanti sintetici o minerali. Intervallo di sostituzione: da adattare in base al proprio utilizzo.

## RACCOMANDAZIONI

•		
Colore	Visivo	Verde fluorescente
Viscosità	SAE J 300	5W-40
Densità a 20°C	ASTM D1298	0.854
Viscosità a 40°C	ASTM D445	72.0 mm²/s
Visosità a 100°C	ASTM D445	13.0 mm <sup>2</sup> /s
Viscosità HTHS a 150°C	ASTM D4741	4.2 mPa.s
Indice di viscosità	ASTM D2270	184.0
Pour point	ASTM D97	-48.0 °C / -54.0 °F
TBN	ASTM D2896	8.7 mg KOH/g
Punto di infiammabilità	ASTM D92	220.0 °C / 428.0 °F