



ULTIMA RACING MOTO 4T 15W-50

高性能全化学合成油

## 製品情報

TOTACHI ULTIMA Racing MOTO 4T 15W-50 は、100% 合成 4 ストロークモーターサイクルレーシングエンジンオイルで、モータースポーツ用途や高性能走行条件向けに設計されています。プレミアム PAO および高度な化学成分で強化したエステルベースオイルを配合し、エンジン出力を最大化するとともに、クラッチ、ギアボックス、およびすべてのエンジンコンポーネントを効果的に保護します。高温および高回転でも油膜の厚さが安定し、優れたエンジン保護を実現します。



TOTACHIのコアモーターサイクルレーシングテクノロジー通称“**INFINITE+™**”を駆使して開発されました。高度な添加剤コンポーネント、そして高品質の PAO とエステルを主とする優れたブレンドが特徴です。この特別な組み合わせが、優れた耐久性、清浄性、保護を保証し、レース全体を通して、継続したパワーとパフォーマンスが発揮されます。



独自の摩擦特性により、クラッチの摩擦係合と耐久性を最適化しながら、動力効率と燃費を効果的にバランスさせます。出力を向上させ、よりスムーズなギアシフトを可能にし、エンジンの冷却を維持して、厳しい走行条件でも信頼性の高いパフォーマンスを提供します。

TOTACHI ULTIMA Racing MOTOR 4T 15W-50 は、内部のフリクションロスを最小限に抑え、走行性能を大幅に向上させます。優れた抗酸化特性により、オイルの早期濃化を防ぎます。優れた潤滑特性により摩擦や摩耗を軽減し、エンジンの寿命を延ばします。高温高せん断条件下でも優れた油膜強度を確保し、金属間の接触を最小限に抑え、摩耗を軽減し、エンジン全体の健全性を確保します。

TOTACHI ULTIMA RACING MOTO 4T シリーズは、優れた性能は、レース用途での使用に最適です。

## 用途

サーキットやロードバイクのすべての 4 ストロークバイクに使用できます。レーシングバイク、スポーツバイク、

モトクロスバイク、スーパークロスバイク、エンデューロバイク、ダートトラックバイク、ストリートバイク、トレイルバイク、および SAE 15W-50 グレードが推奨されるオンロードおよびオフロードレース用のその他の大型バイク向けに配合されています。ATV や UTV での使用にも適しています。

## 保証

TOTACHI ULTIMA Racing MOTO 4T 15W-50 は、API SP 以下のエンジンオイルを必要とする 4 ストロークのメーカー保証要件を満たしているか、それを上回っています。TOTACHI® は、製品ラベルに記載されている仕様書への完全な準拠を保証します。

## 製品特徴

### ・究極のパフォーマンス

TOTACHI ULTIMA RACING シリーズは、独自の TOTACHI ZFM+TM テクノロジーを用いて配合されており、過酷な走行環境下においてもエンジン部品を最大限に保護する油膜強度と優れた耐摩耗性を実現します。

### ・エンジンの耐久性

オイルの耐用年数にわたってエンジン、クラッチ、ギアボックスを最大限に保護するために完璧に配合された堅牢な技術です。

### ・安定性の高い走行

安定した油膜厚と最適化された摩擦レベルにより、エンジンの耐久性を損なうことなく、潤滑性が向上し、安定した出力で最適なエンジン性能を実現します。

### ・優れた互換性

本製品はすべてのエンジンコンポーネントと完全に互換性があり、現行エンジンの最新の環境基準を満たしています。

## 性能基準とメーカー規格

- Race performance
- API SP
- JASO MA2

本製品を使用する前に、機器の動作条件とカスタマーメンテナンスに関するメーカーの推奨事項に準拠していることを確認してください。



ULTIMA RACING MOTO 4T 15W-50

高性能全化学合成油

## 主要な指標

特徴	単位	値値	基準
SAE Grade	-	15W-50	SAE J300
Kinematic viscosity at:			
40 °C	cSt	112.40	ASTM D445
100 °C	cSt	17.22	ASTM D445
Viscosity index	-	168	ASTM D2270
Cranking viscosity at -20°C	mPa-s	2672	ASTM D5293
Color	-	L2.5	ASTM D1500
Flash point	°C	234	ASTM D92
Pour point	°C	-36	ASTM D6892
Density at 30 °C	kg/L	0.8461	ASTM D4052
Total Base Number	mg KOH/g	6.9	ASTM D2896

## 保管方法

- 製品を直射日光にさらさないでください。
- 涼しく乾燥した場所に保管してください。製品を湿気にさらさないでください。
- ドラムを屋内、またはカバーをかけてパレットやラックに保管することを強くお勧めします。

## 健康、安全、環境保護についてのご注意

健康、安全、環境保護に関する情報は、製品安全データシート (SDS) に記載されています。SDS ファイルには、潜在的な危険性、注意事項、応急処置の詳細、および使用済み製品の環境への影響と廃棄に関する情報が含まれています。

TOTACHI INDUSTRIAL CO. LTD. は、本製品をこれらの指示および警告に違反して使用した場合、本来の目的以外に使用した場合は一切の責任を負いません。 本来の目的以外で本製品を使用する場合は、事前に最寄りの TOTACHI® 販売代理店にご相談ください。