



MOTORENÖLE

ADDINOL RACING 4T 10W-30, 15W-50

PRODUKTCHARAKTERISTIK

ADDINOL RACING 4T 10W-30, 15W-50 sind halbsynthetische 4-Takt-Motorenöle in den SAE-Klassen 10W-30 und 15W-50.

Hochwertige Grundöle und eine moderne Additivierung gewährleisten eine hervorragende Motorsauberkeit sowie einen ausgezeichneten Korrosions- und Verschleißschutz.

ANWENDUNGSBEREICHE

- hervorragende Eignung für alle Motorräder mit luft- und wassergekühlten Viertaktmotoren höchster Leistung
- Zuverlässige Funktion der Nasskupplungen auch unter extremen Bedingungen
- Perfekter Schutz für das Getriebe - garantiert leichtes Schalten
- Hohe Tragfähigkeit für Dauerbetrieb

SPEZIFIKATION / FREIGABEN

Erfüllt und übertrifft die internationalen Spezifikationen gemäß:

- **API SP**
- **JASO MA-2**

BEZUGSMÖGLICHKEIT

Lieferung vorzugsweise in 1L PE-Dosen und Garagenfässern.

EIGENSCHAFTEN

- Hervorragende Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen
- Ausgezeichnete Verschleißschutzeigenschaften
- Gutes Dispergiervermögen
- Sehr gute Verträglichkeit mit Elastomeren
- Geringe durch den Schmierstoff verursachte Emissionen

VORTEILE FÜR DEN ANWENDER

- **Minimaler Kaltstartverschleiß aufgrund der hervorragenden Fließfähigkeit bei niedrigen Temperaturen**
- **Maximaler Schutz und lange Lebensdauer des Motors**
- **Sehr gute Reinigungswirkung garantiert eine lange Lebensdauer aller zu schmierenden Komponenten**
- **Verbesserter Schutz gegen Leckagen**
- **Gutes Umweltverhalten**



ADDINOL RACING 4T 10W-30, 15W-50

SPEZIFIKATIONEN UND TYPISCHE PRODUKTDATEN

Merkmal	Prüfbedingungen / Einheit		RACING 4T 10W-30	RACING 4T 15W-50	Prüfung nach
Äußere Beschaffenheit			klar, frei von Verunreinigungen		visuell
SAE-Klasse	J 300		10W-30	15W-50	ASTM
JASO			MA-2		Labor- und Motorentests nach ASTM und CEC
API			SP		
Dichte	bei 15°C	kg/m ³	860	867	DIN 51757
Viskosität	bei 100°C	mm ² /s	10,5	18,6	ASTM D 7042
Viskositätsindex			148	155	DIN ISO 2909
TBN		mg KOH / g	10,5		ASTM D 2896
Flammpunkt	COC	°C	237	251	DIN EN ISO 2592
Pourpoint		°C	-39		ASTM D 7346
Pumpfähigkeit		°C	-30	-25	ASTM D 4684

ADDINOL - Die Spezialisten für Hochleistungs-Schmierstoffe

Wir von ADDINOL entwickeln und produzieren über 600 Hochleistungs-Schmierstoffe der neuen Generation. Dazu gehören Automotive Schmierstoffe für höchste Anforderungen und bahnbrechende Entwicklungen für industrielle Anwendungen. Durch unser weltweites Vertriebsnetz auf allen Kontinenten profitieren unsere Kunden von der stets gleichbleibend hohen Qualität der ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe, unserem Know-how und der individuellen Beratung unserer kompetenten Experten. Unser Unternehmen ist weltweit aktiv. ADDINOL Hochleistungs-Schmierstoffe werden von mehr als 120 Partnern vertrieben.

Die Angaben in dieser Produktinformation basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Bei der Vielfalt der technischen Anwendungsmöglichkeiten kann jedoch daraus keine Verbindlichkeit für die Eignung im Einzelfall abgeleitet werden. Der Anwender ist gehalten, vor Einsatz des Produktes insbesondere die Hinweise der Aggregatehersteller zu beachten. Detaillierte sicherheitstechnische und toxikologische Angaben sowie Handhabungshinweise zum jeweiligen Produkt entnehmen Sie bitte den Sicherheitsdatenblättern. Hochleistungs-Schmierstoffe von ADDINOL werden ständig weiterentwickelt. Daher behält sich die ADDINOL Lube Oil GmbH das Recht vor, alle technischen Daten in dieser Produktinformation jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für weitere Informationen zum Produkt und dessen Anwendung wenden Sie sich bitte an unseren anwendungstechnischen Dienst.