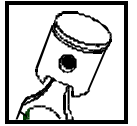




# MOTOREX MOTOR OIL FORMULA 2T



Teilsynthetisches 2-Takt Motorenoel

## Beschreibung

MOTOREX MOTOR OIL FORMULA 2T ist ein teilsynthetisches 2-Takt-Motorenoel, welches sich sowohl für die Gemisch- als auch für Getrenntschmierung bestens eignet. Für die Herstellung werden speziell ausgesuchte Grundöle und moderne, darauf abgestimmte Additives verwendet. MOTOREX MOTOR OIL FORMULA 2T verbrennt mit sehr geringer Rauchentwicklung (Low Smoke) und ohne Rückstandsbildung, Kolben, Zylinder und Auspuff bleiben dadurch blitzblank sauber.

## Vorteile

- teilsynthetisch (Semi Synthetic)
- sehr hohe Hitzebeständigkeit
- für Katalysatoren bestens geeignet
- keine Verklebung der Kolbenringe
- wirksamer Korrosionsschutz
- ausgesprochene Hochdruckeigenschaften
- saubere Auspuffsysteme
- minimale Rauchbildung (Low Smoke)
- vollständige und saubere Verbrennung

## Einsatzbereich

MOTOREX MOTOR OIL FORMULA 2T ist das richtige Motorenoel für alle kleinvolumigen 2-Takt-Motorräder, bei welchen kein vollsynthetisches Oel vorgeschrieben ist. Es kann als Pre-Mix (vorgemischt) oder Getrenntschmierung (separater Oeltank) bis zu einem Mischverhältnis von 1:50 (2 %) verwendet werden. Beachten Sie bitte die Herstellervorschriften.

## Spezifikationen

API TC  
JASO FC  
ISO-L-EGD

## Technische Kenndaten

Eigenschaften	Einheit	Prüfung nach	Werte
SAE-Klasse		J 1536	F/M 2
Farbe		DIN ISO 2049	grün
Dichte bei 20 °C	g/ml	ASTM D 4052	0.870
Viskosität bei 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	59
Viskosität bei 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	8.6
Viskositätsindex		DIN ISO 2909	120
Pourpoint	°C	ASTM D 5950	-18
Flammpunkt	°C	DIN EN ISO 2592	>110

Wassergefährdungsklasse: WGK 2  
Entsorgungscodes: VVS 1470, EWC 130 205

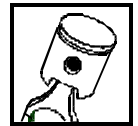
Obige Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse. Änderungen bleiben vorbehalten. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Ein Sicherheitsdatenblatt ist erhältlich.



**BUCHER AG LANGENTHAL**  
MOTOREX-Schmiertechnik, Postfach, CH-4901 Langenthal  
Tel. +41 62 919 75 75, Fax +41 62 919 75 96  
www.motorex.com



# MOTOREX MOTOR OIL FORMULA 2T



*Huile moteur 2-temps partiellement synthétique*

## Description

MOTOREX MOTOR OIL FORMULA 2T est une huile moteur partiellement synthétique pour moteurs 2-temps qui convient parfaitement aussi bien pour une lubrification mixte que séparée (Autolube). Des huiles de base spécialement choisies mélangées avec des additifs ultramodernes sont employés pour la fabrication.

MOTOREX MOTOR OIL FORMULA 2T brûle en dégageant très peu de fumée (Low Smoke) et sans laisser aucun résidu. Le piston, la chemise du cylindre et l'échappement restent donc irréprochablement propres.

## Avantages

- semi-synthétique (Semi Synthetic)
- très grande résistance à la chaleur
- convient parfaitement pour les catalyseurs
- pas de collage des segments de pistons
- protection anticorrosion efficace
- remarquables propriétés en haute pression
- échappements propres
- formation minimum de fumée (Low Smoke)
- combustion intégrale et propre

## Domaine d'utilisation

MOTOREX MOTOR OIL FORMULA 2T est l'huile moteur spécialement destinée pour tous les moteurs 2-temps des motos de basse cylindrée sur lesquelles une huile entièrement synthétique n'est pas prescrite. Elle peut être utilisée en Pre-Mix (mélange préalable) ou en lubrification séparée (réservoir à huile séparé) jusqu'à un taux de mélange de 1:50 (2 %). Veuillez toujours respecter les prescriptions du constructeur.

## Spécifications

API TC  
JASO FC  
ISO-L-EGD

## Données techniques

Propriétés	Unité	Testé selon	Valeurs
Classe SAE		J 1536	F/M 2
Couleur		DIN ISO 2049	verte
Densité à 20 °C	g/ml	ASTM D 4052	0.870
Viscosité à 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	59
Viscosité à 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51562-1	8.6
Indice de viscosité		DIN ISO 2909	120
Pourpoint	°C	ASTM D 5950	-18
Point éclair	°C	DIN EN ISO 2592	>110

Danger de pollution de l'eau: WGK 2  
Code déchets: ODS 1470, EWC 130 205

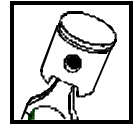
Les données ci-dessus correspondent au dernier stade des connaissances actuelles. Toutes modifications restent réservées. Les données techniques communiquées ci-dessus sont fonction des tolérances de mesure et de fabrication en usage dans la profession. Une fiche de sécurité est disponible.



**BUCHER AG LANGENTHAL**  
MOTOREX-Schmiertechnik, Postfach, CH-4901 Langenthal  
Tel. +41 62 919 75 75, Fax +41 62 919 75 96  
www.motorex.com



# MOTOREX MOTOR OIL FORMULA 2T



*Partially synthetic 2-stroke motor oil*

## Description

MOTOREX MOTOR OIL FORMULA 2T is a partially synthetic 2-stroke motor oil excellently suited both for mixed and separate lubrication (Autolube). Specially selected base oils and state-of-the-art additives matched to these purposes are used for its manufacture.

In use MOTOREX MOTOR OIL FORMULA 2T produces very little smoke and absolutely no residues when burned, keeping the piston, the cylinder sleeve and the exhaust system perfectly clean.

## Advantages

- Semi Synthetic
- extremely stable at high temperatures
- excellently suited for catalytic converters
- no sticky deposits on the piston rings
- effective corrosion protection
- marked high-pressure characteristics
- no fouling of spark plugs
- minimal smoke formation (Low Smoke)
- complete, clean combustion

## Area of application

MOTOREX MOTOR OIL FORMULA 2T is the right motor oil for all small-displacement two-stroke motorcycles which do not require the use of fully-synthetic oil. It is suited for mixed or separate lubrication (separate oil reservoir) up to a mixing ratio of up to 1:50 (2 %).

Always follow the manufacturers instructions in the owners handbook.

## Specifications

API TC  
JASO FC  
ISO-L-EGD

## Technical data

Properties	Unit	Test according to	Values
SAE-Class		J 1536	F/M 2
Colour		DIN ISO 2049	green
Density at 20 °C	g/ml	ASTM D 4052	0.870
Viscosity at 40 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562-1	59
Viscosity at 100 °C	mm <sup>2</sup> /s	DIN 51 562-1	8.6
Viscosity index		DIN ISO 2909	120
Pourpoint	°C	ASTM D 5950	-18
Flashpoint	°C	DIN EN ISO 2592	>110

Water hazard class: WGK 2  
Waste code: EWC 130 205

The above information is subject to change without prior notice, although they are in accordance with current standards. Performance characteristics indicated are based on usual tolerances which occur during measuring and production using the latest technology. A safety data sheet is available.



**BUCHER AG LANGENTHAL**  
MOTOREX-Schmiertechnik, Postfach, CH-4901 Langenthal  
Tel. +41 62 919 75 75, Fax +41 62 919 75 96  
www.motorex.com