

CROSS POWER 4T

SAE 5W/40, 10W/50 und 10W/60

Vollsynthetisches Höchstleistungs-Motorenoel für 4-Takt-Off-Road-Motorräder

Beschreibung

MOTOREX CROSS POWER 4T sind vollsynthetische Höchstleistungs-Motorenoele, speziell für Off-Road-Motorräder entwickelt. Während dieser Entwicklung - in enger Zusammenarbeit mit Rennteams und Motorradherstellern - wurde den spezifischen Besonderheiten im Off-Road-Bereich Rechnung getragen. Die JASO MA-Freigabe garantiert das einwandfreie Funktionieren von Oelbadkupplungen.

Vorteile

- vollsynthetisch (Fully Synthetic)
- speziell auf härtesten Off-Road Einsatz abgestimmt
- Rennsport-Qualität
- Extrem temperatur- und scherstabil
- katalysatorgeprüft
- ideal für Oelbadkupplungen (JASO MA-Freigabe)

Einsatzbereich

MOTOREX CROSS POWER 4T ist in drei unterschiedlichen Viskositäten für den Off-Road-Bereich erhältlich. Ideal für Motorräder mit Oelbadkupplungen. Deckt auch die höchsten Herstellervorschriften ab.

Spezifikationen

5W/40, 10W/50 : JASO MA, API SL, SJ, SH, SG
10W/60 : JASO MA, API SJ, SH, SG
KTM LC4 2007+

SAE 5W/40

SAE 10W/50

SAE 10W/60



JASO T 903: 2006
PERFORMANCE IS GUARANTEED by
BUCHER AG



JASO T 903: 2006
PERFORMANCE IS GUARANTEED by
BUCHER AG



JASO T 903: 2006
PERFORMANCE IS GUARANTEED by
BUCHER AG

Technische Kenndaten

Eigenschaften

Eigenschaften	Einheit	Prüfung nach	Werte		
			5W/40	10W/50	10W/60
Viskositäts-Klasse		SAE J 300	5W/40	10W/50	10W/60
Farbe		DIN ISO 2049	braun	braun	gold-braun
Dichte bei 20 °C	g/ml	ASTM D 4052	0.858	0.860	0.863
Viskosität bei 40 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	87.5	114.8	158.9
Viskosität bei 100 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	14.5	17.5	23.4
Viskosität nach HTHS bei 150 °C	mPa·s	CEC-L-36-A-97	≥ 3.5	≥ 3.5	≥ 3.5
CCS bei -30 °C / -25 °C	mPa·s	ASTM D 5293	4817	4550	4771
Viskositätsindex		DIN ISO 2909	173	168	178
Pourpoint	°C	ASTM D 5950	<-50	-48	-51
Flammpunkt	°C	DIN EN ISO 2592	≥200	≥200	≥200
NOACK	Gew.-%	CEC-L-40-A-93	6.0	5.1	7.2

Wassergefährdungsklasse: WGK 2
Entsorgungscode: VeVA/EWC 130 206

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

CROSS POWER 4T

SAE 5W/40, 10W/50 et 10W/60

Huile moteur à très hautes performances entièrement synthétique pour motos Off-Road 4 temps

Description

MOTOREX CROSS POWER 4T est une huile moteur entièrement synthétique, spécialement développée pour les motos Off-Road. Lors de ce développement – en relation directe avec les teams de compétition et les fabricants de motos – une attention toute particulière a été portée aux contraintes spécifiques rencontrées dans le secteur du tout terrain. L'homologation JASO MA garantit un parfait fonctionnement des embrayages à bain d'huile.

Avantages

- 100% synthétique (Fully Synthetic)
- spécialement adaptée aux conditions d'utilisation Off-Road les plus sévères
- qualité compétition
- résistance extrême aux températures élevées et au cisaillement
- testée catalyseurs
- idéale pour embrayages à bain d'huile (homologation JASO MA)

Domaine d'utilisation

Disponible en trois différentes viscosités, MOTOREX CROSS POWER 4T est spécialement conçue pour être utilisée dans le segment Off-Road. Idéal pour les motos équipées d'un embrayage à bain d'huile. Couvrent également les plus hautes exigences des constructeurs aux niveaux des spécifications.

Spécifications

5W/40, 10W/50 : JASO MA, API SL, SJ, SH, SG
10W/60 : JASO MA, API SL, SJ, SH, SG
KTM LC4 2007+

SAE 5W/40

SAE 10W/50

SAE 10W/60



JASO T 903: 2006
PERFORMANCE IS GUARANTEED by
BUCHER AG



JASO T 903: 2006
PERFORMANCE IS GUARANTEED by
BUCHER AG



JASO T 903: 2006
PERFORMANCE IS GUARANTEED by
BUCHER AG

Données techniques

Propriétés	Unité	Testé selon	Valeurs		
Classe de viscosité		SAE J 300	5W/40	10W/50	10W/60
Couleur		DIN ISO 2049	brun	brun	or-brun
Densité à 20 °C	g/ml	ASTM D 4052	0.858	0.860	0.863
Viscosité à 40 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	87.5	114.8	158.9
Viscosité à 100 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	14.5	17.5	23.4
Viscosité selon HTSH à 150 °C	mPa·s	CEC-L-36-A-97	≥ 3.5	≥ 3.5	≥ 3.5
CCS bei -30 °C / -25 °C	mPa·s	ASTM D 5293	4817	4550	4771
Indice de viscosité		DIN ISO 2909	173	168	178
Pourpoint	°C	ASTM D 5950	<-50	-48	-51
Point éclair	°C	DIN EN ISO 2592	≥200	≥200	≥200
NOACK	poids %	CEC-L-40-A-93	6.0	5.1	7.2

Danger de pollution de l'eau: WGK 2

Code déchet: OMoD/EWC 130 206

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.



CROSS POWER 4T

SAE 5W/40, 10W/50 and 10W/60

Fully synthetic high-performance engine oil for 4-stroke Off-Road motorcycles

Description

MOTOREX CROSS POWER 4T are fully synthetic high-performance engine oils especially developed for Off-Road motorcycles. When this oil was developed – in close cooperation with racing teams and motorcycle manufacturers – attention was paid to the specific requirements of Off-Road use. JASO MA approval ensures that the oil will work perfectly with wet multi-disc clutches.

Advantages

- Fully synthetic
- Especially formulated for the toughest Off-Road use
- Racing quality
- Extremely good thermal and shear stability
- Catalytic converter tested
- Ideal for wet multi-disc clutches (JASO MA approval)

Field of application

MOTOREX CROSS POWER 4T is available in three different viscosities for Off-Road use. Ideal for motorcycles with wet multi-disc clutches. Also meets the highest manufacturer's specifications.

Specifications

5W/40, 10W/50 : JASO MA, API SL, SJ, SH, SG
 10W/60 : JASO MA, API SJ, SH, SG
 KTM LC4 2007+

SAE 5W/40

SAE 10W/50

SAE 10W/60



Technical data

Properties	Unit	Test according to	Values		
Viscosity class		SAE J 300	5W/40	10W/50	10W/60
Colour		DIN ISO 2049	brown	brown	gold-brown
Density at 20 °C	g/ml	ASTM D 4052	0.858	0.860	0.863
Viscosity at 40 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	87.5	114.8	158.9
Viscosity at 100 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	14.5	17.5	23.4
Viscosity according to HTSH at 150 °C	mPa·s	CEC-L-36-A-97	≥ 3.5	≥ 3.5	≥ 3.5
CCS at -30 °C / -25 °C	mPa·s	ASTM D 5293	4817	4550	4771
Viscosity index		DIN ISO 2909	173	168	178
Pourpoint	°C	ASTM D 5950	< -50	-48	-51
Flash point	°C	DIN EN ISO 2592	≥200	≥200	≥200
NOACK	% by weight	CEC-L-40-A-93	6.0	5.1	7.2

Water hazard class: WGK 2
 Disposal code: EWC 130 206

The above information is subject to change without prior notice, although it is 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.



CROSS POWER 4T

SAE 5W/40, 10W/50 e 10W/60

Olio motore ad alte prestazioni completamente sintetico per motori a 4 tempi delle moto Off-Road

Descrizione

Gli MOTOREX CROSS POWER 4T sono oli motore completamente sintetici ad altissime prestazioni, appositamente realizzati per le moto Off-Road. Nel realizzarli in stretta collaborazione con i team del settore corse e le case motociclistiche si è tenuto pienamente conto delle particolari esigenze del settore Off-Road. La certificazione JASO MA garantisce il perfetto funzionamento delle frizioni in bagno d'olio.

Vantaggi

- completamente sintetico (Fully Synthetic)
- specifico per i più severi impieghi Off-Road
- qualità tipica del settore corse
- estremamente stabile alle temperature e al taglio
- a prova di catalizzatore
- ideale per frizioni in bagno d'olio (certificazione JASO MA)

Campo d'applicazione

MOTOREX CROSS POWER 4T è disponibile in tre diverse viscosità per il settore Off-Road. Ideale per moto con frizioni in bagno d'olio. Copre anche le più severe esigenze delle case costruttrici.

Specifiche

5W/40, 10W/50 : JASO MA, API SL, SJ, SH, SG
 10W/60 : JASO MA, API SJ, SH, SG
 KTM LC4 2007+

SAE 5W/40

SAE 10W/50

SAE 10W/60



Dati tecnici caratteristici

Caratteristiche	Unità	Collaudo sec.	Valori		
Classe di viscosità		SAE J 300	5W/40	10W/50	10W/60
Colore		DIN ISO 2049	marrone	marrone	oro-marrone
Densità a 20 °C	g/ml	ASTM D 4052	0.858	0.860	0.863
Viscosità a 40 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	87.5	114.8	158.9
Viscosità a 100 °C	mm ² /s	DIN 51562-1	14.5	17.5	23.4
Viscosità secondo HTSH a 150 °C	mPa·s	CEC-L-36-A-97	≥ 3.5	≥ 3.5	≥ 3.5
CCS bei -30 °C / -25 °C	mPa·s	ASTM D 5293	4817	4550	4771
Indice di viscosità		DIN ISO 2909	173	168	178
Pourpoint	°C	ASTM D 5950	<-50	-48	-51
Punto di infiammabilità	°C	DIN EN ISO 2592	≥200	≥200	≥200
NOACK	% in peso	CEC-L-40-A-93	6.0	5.1	7.2

Classe di pericolosità in acqua: WGK 2
 Codice per lo smaltimento: OTRif/EWC 130 206

Le indicazioni di cui sopra corrispondono all'attuale livello di conoscenze tecniche. Ci si riserva il diritto di apportare modifiche. Per i dati tecnici caratteristici riportati si applicano le tolleranze di misurazione e produzione abitualmente valide nel settore. È disponibile una scheda dati per la sicurezza.