

MOTUL 4100 TURBOLIGHT 10W-40



زيت محرك البنزين والديزل
تقنية Technosynthese

أنواع الاستخدام

زيت التشحيم الاصطناعي تكنوسينثيس® مصمم خصيصًا للسيارات القوية والحديثة، التي تعمل بمحركات البنزين والديزل ذات السعة الكبيرة، ذات السحب الطبيعي أو التوربيني، والحقن المباشر أو غير المباشر، والكاربوراتير أو الحقن، مع أو بدون محول حفاز. مناسب لجميع أنواع الوقود: البنزين المحتوي على الرصاص أو الخالي من الرصاص، والإيثانول، والغاز البترولي المسال، والديزل، والوقود الحيوي. متوافق مع المحولات الحفازة.

مستويات الاداء

يتطلب أداء ACEA B4 قوة تنظيف/تشحيم رائعة ومقاومة أفضل لزيادة اللزوجة بسبب السخام الناتج عن محركات الديزل ذات الحقن المباشر (باستثناء محركات مضخة الحقن VW (VAG و Audi و Skoda و Seat) التي تتطلب MOTUL SPECIFIC 505 01 505 00 5W-40).

يعد معيار API SN أكثر صرامة من معيار API SM من حيث مقاومة الشيخوخة (زيادة متوسط فترة التصريف)، ويتطلب خصائص مضادة للأكسدة تحافظ على لزوجة ثابتة تتجنب الرواسب والرواسب في علبة المرافق، وخصائص مقاومة التآكل وقوة التشحيم، وفوائد الاقتصاد في استهلاك الوقود.

يعد معيار MB 229.3 أكثر صرامة من معيار 229.1 من حيث مقاومة الشيخوخة (فترة التصريف الممتدة: كمبيوتر على متن السيارة) وأداء اقتصادي في استهلاك الوقود: تحسن في استهلاك الوقود بنسبة 1.2% مقارنة بزيت مرجعي 15W-40. ينطبق معيار MB 229.3 على معظم محركات البنزين من مرسيدس وأغلب محركات الديزل من مرسيدس التي لا تحتوي على مرشح جسيمات الديزل.

لقد طورت RENAULT معيار RN0700 للزيوت القادرة على توفير ثبات حراري عالي وضمان مقاومة ممتازة في درجات الحرارة المرتفعة. بشكل عام، ينطبق معيار RN0700 على جميع محركات البنزين ذات السحب الطبيعي (باستثناء Renault Sport) من مجموعة RENAULT (RENAULT و DACIA و SAMSUNG). ينطبق معيار RN0700 أيضًا على جميع مركبات RENAULT المجهزة بمحرك ديزل 1.5 dCi بدون DPF <100 حصان مع فاصل تغيير زيت يبلغ 20000 كم أو عام واحد. قبل الاستخدام، راجع دائمًا دليل المالك أو كتيب السيارة.

تتطلب PSA لمعيار B71 2300 أن يكون الزيت قادرًا على تحمل أشد القيود الحرارية من أجل تشحيم بعض محركات البنزين وبعض محركات الديزل بدون مرشح جسيمات الديزل.

يوفر الأساس الاصطناعي المقوى تكنوسينثيس® قوة تشحيم عالية جدًا مما يقلل من الاحتكاكات ويقلل من التقلب ويضمن مقاومة درجات الحرارة المرتفعة جدًا التي تصل إليها المحركات الحديثة.

درجة اللزوجة SAE 10W-40 مناسبة تمامًا لمحركات البنزين والديزل الحديثة.

خصائص مضادة للأكسدة ومضادة للتآكل ومضادة للرغوة.

We retain the right to modify the general characteristics of our products in order to offer to our customers the latest technical development. br>

Product specifications are definitive from the order which is subject to our general conditions of sale and warranty. Made in FRANCE

06/25

- MOTUL - 119 Bd Félix Faure - 93303 - Aubervilliers Cedex - BP 94 - FRANCE - Tel: 33 1 48 11 70 00 - Fax: 33 1 48 33 28 79

MOTUL 4100 TURBOLIGHT 10W-40



زيت محرك البنزين والديزل
تقنية Technosynthese

التوصيات

فترة تصريف الزيت: وفقًا لتوصيات الشركة المصنعة واضبطها وفقًا لاستخدامك الخاص.
يمكن خلطه بالزيوت الصناعية أو المعدنية.
قبل الاستخدام أو في حالة الشك، راجع دائمًا دليل المالك أو كتيب السيارة.

المواصفات

10W-40	SAE J 300	Viscosity grade
0.869		(Density at 20°C (68°F
mm ² /s 101.9	ASTM D445	(Viscosity at 40°C (104°F
mm ² /s 14.8	ASTM D445	(Viscosity at 100°C (212°F
152.0	ASTM D2270	Viscosity Index
C / -33.0 °F° 36.0-	ASTM D97	Pour point
mg KOH/g 10.1	ASTM D2896	TBN
C / 444.0 °F° 229.0	ASTM D92	Flash point

We retain the right to modify the general characteristics of our products in order to offer to our customers the latest technical development. br>

Product specifications are definitive from the order which is subject to our general conditions of sale and warranty. Made in FRANCE

- MOTUL - 119 Bd Félix Faure - 93303 - Aubervilliers Cedex - BP 94 - FRANCE - Tel: 33 1 48 11 70 00 - Fax: 33 1 48 33 28 79

MOTUL 4100 TURBOLIGHT 10W-40



زيت محرك البنزين والديزل
Technosynthese تقنية

STANDARDS	
A3/B4	ACEA
SERVICE SN	API
MB-Approval 229.3	MERCEDES-BENZ
00 505 01 501	VW
OE PERFORMANCESECCNAMROFREP EO	
RN0700	RENAULT
PRODUCTSSTCUDORP	
PSA B71 2300	PSA Groupe

We retain the right to modify the general characteristics of our products in order to offer to our customers the latest technical development. br>

Product specifications are definitive from the order which is subject to our general conditions of sale and warranty. Made in FRANCE

- MOTUL - 119 Bd Félix Faure - 93303 - Aubervilliers Cedex - BP 94 - FRANCE - Tel: 33 1 48 11 70 00 - Fax: 33 1 48 33 28 79

