

MOTUL AUTO COOL OPTIMAL ULTRA



مضاد التجمد المركز، تكنولوجيا مقاومة التآكل ومضاد التجمد، التكنولوجيا العضوية
خال من النيتريت / الأمينات / الفوسفات / البورات / السيليكات

أنواع الاستخدام

موتول أوتو كول أوبتيمال ألترا هو مضاد تجمد مركز طويل الأمد يجب خلطه بالماء العذب للاستخدام الفوري كسائل تبريد، ويعتمد على أحادي إيثيلين جليكول، باستخدام إضافة من تكنولوجيا الأحماض العضوية (OAT) تسمى اورغينيك تك (Organic Tech). يوصى به بشدة لجميع أنظمة التبريد: سيارات الركاب، والمركبات الثقيلة، والبناء والزراعة، والبستنة، والسفن، والمحركات الثابتة.

مستويات الاداء

المعايير ومواصفات الشركة المصنعة: راجع الرسم البياني. يحتوي على عامل مرارة لمنع الشرب: تتمتع سوائل التبريد ومضادات التجمد بطعم حلو ولكنها ضارة. حماية مثالية لأنظمة التبريد ضد التجمد والأجزاء المعدنية ضد التآكل. توفر تقنية OAT تبادلًا حراريًا ممتازًا وبالتالي تعمل على تحسين كفاءة تبريد المحرك وتمنع الغليان. توفر هذه التقنية العضوية خصائص مضادة للتآكل تظل في درجات حرارة عالية وشيخوخة. يسمح استهلاك مثبطات التآكل المنخفضة بفترات تصريف ممتدة. حماية مضخة المياه، وتجنب التجويف. الاختام والأنابيب المطاطية والخراطيم والأجزاء البلاستيكية صديقة.

التوصيات

لا تستخدم المنتج النقي اخلطه مع الماء العذب وفقًا للحماية من التجمد المطلوبة: راجع الرسم البياني للحفاظ على خصائص مقاومة التآكل، لا تخففه إلى أقل من 33%. ماء التخفيف: إذا أمكن، استخدم الماء العذب: الحد الأقصى للصلاية 35 درجة فهرنهايت والحد الأقصى للكوريدات والكبريتات 500 جزء في المليون فترات التصريف: راجع توصيات الشركة المصنعة. انتبه، أو قم بمراقبة أو تصريف سائل التبريد فقط عندما يكون المحرك باردًا. لا تخلطه مع منتجات غير عضوية. لا ينبغي استخدام هذا المنتج لحماية أنظمة مياه الشرب من التجمد. خطير. احترم توصيات الاستخدام والمناولة.

المواصفات

Red	Visual	Color
1.112	ASTM D4052	(Density at 20°C (68°F
weight 1.10 %	ASTM D1119	Sulfated Ash
mg KOH/g 6.2	ASTM D1121	Alkalinity reserve
180°C / 356°F	ASTM D1120	Boiling 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

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.com

MOTUL AUTO COOL OPTIMAL ULTRA



مضاد التجمد المركز، تكنولوجيا مقاومة التآكل ومضاد التجمد، التكنولوجيا العضوية
خال من النيتريت / الأمينات / الفوسفات / البورات / السيليكات

STANDARDS	
D3306, D4656	ASTM STANDARD
BR 637	BRB
BS 6580	BRITISH STANDARD
Germany FVV Heft R443	FVV STANDARD
26-361-88/1	UNE STANDARD
OE PERFORMANCESECSNAMROFREP EO	
+TL-774 D = G 12, TL-774 F = G 12	AUDI
IS series & N14 ,32-9011	CUMMINS
74002	DAF
Power Cool Plus	DETROIT DIESEL
0199-99-2091 ,0199-99-1115	DEUTZ
9.55523	FIAT
WSS-M97B44-D	FORD
(GM 6277M (+B040 1065	GENERAL MOTORS
CMR 8229, WSS-M97B44-D	JAGUAR
JDM H5	JOHN DEERE
(2007) 07.892	KOMATSU
CMR 8229, WSS-M97B44-D, WSS-M97B44-D	LAND ROVER
DW03245403	LEYLAND
MD1-36-130	LIEBHERR
typ SNF, D36 5600 324	MAN
MEZ MN 121 D	MAZDA
MB 325.3	MERCEDES-BENZ
JQ07913-014	MITSUBISHI
MTL 5048	MTU
0199-99-2091	MWM
Renault 41-01-001/-S Type D	NISSAN
GM 6277M (+B040 1065), QL 130100	OPEL
S Type D--/41-01-001	RENAULT
(GM 6277M (+B040 1065	SAAB
+TL-774 D = G 12, TL-774 F = G 12	SEAT
+TL-774 D = G 12, TL-774 F = G 12 ,61-0-0257	SKODA
GM 6277M (+B040 1065), QL 130100	VAUXHALL
002 / 6083 128	VOLVO
+TL-774 D = G 12, TL-774 F = G 12	VW
32-9011	WÄRTSILÄ
PRODUCTSSTCUDORP	
A4.05.09.01	MAK
DLP799861	SACM DIESEL

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.com

06/25