

There are no translations available.

1- CASTROL TLX PLUS

Castrol TLX Plus là dầu động cơ được phát triển chuyên dùng cho động cơ trung tốc trong hệ thống hàng hải và các máy phát điện.

Castrol TLX Plus vượt tiêu chuẩn API CF, chúng có khả năng xử lý các tạp chất động cơ axit-phan sinh ra do nhiên liệu nặng lọt vào dầu nhớt, giúp động cơ sạch hơn và ít đóng cặn trên pít-tông.

Castrol TLX Plus có độ nhớt (TBN) 30, 40 để đáp ứng với các loại nhiên liệu có hàm lưu huỳnh khác nhau và các yêu cầu của các hãng chế tạo, loại dầu có 2 cấp độ nhớt SAE 30 và SAE 40.

TLX Plus	Phương pháp thử	Đơn vị	TLX Plus 304	TLX Plus 40
Khối lượng riêng @ 150C	ASTM 1298	Kg/l	0,910	
Phân cấp SAE				
40	40			
Điểm chớp cháy cốc hở	ASTM D92	0C	> 200	
Độ nhớt động học @ 100C	ASTM D445	cSt	14,0	
Điểm rót chảy	ASTM D97	0C	-6	
Độ nhớt tổng (TBN)	ASTM D2896	mgKOH/g	30	

CASTROL MLC

Castrol MLC là dầu nhớt động cơ trung tốc trên tàu biển hoặc các máy phát điện tĩnh tích sử dụng nhiên liệu diesel.

Độ nhớt TBN 12 cho ra tính năng tẩy rửa cao, đặc tính này còn thích ứng tốt hơn với nhiệt độ và áp suất cao trong các động cơ diesel hàng hải loại không có bàn trượt hiên để và với môi trường động cơ nhiên liệu chế tạo động cơ.

DẦU NHỚT ĐỘNG CƠ CÔNG NGHIỆP

Written by

Wednesday, 02 March 2011 04:28 - Last Updated Wednesday, 02 March 2011 04:43

Dầu Castrol MLC đã được chấp nhận sử dụng một cách rộng rãi trên các động cơ trung tải có hiên diesel.

Castrol MLC đạt tiêu chuẩn API CD.

Khả năng chịu tải trọng đạt cấp tải trọng 11 theo phương pháp thử nghiệm FZG

Độ nhớt: SAE 40

Marine MLC	Phương pháp thử	Đơn vị	MLC 40
Khối lượng riêng @ 200C	ASTM 1298	Kg/l	0,895
Phân cấp SAE			
40			
Điểm chớp cháy cốc kín	ASTM D93	0C	220
Độ nhớt động học @ 400C	ASTM D445	cSt	14,0
Chỉ số độ nhớt	ASTM D2270	-	98
Điểm rót chảy	ASTM D97	0C	-9
Độ kiềm tổng (TBN)	ASTM D2896	mgKOH/g	12
Độ tro sun-phát	ASTM D874	% tl	1,65

2- CASTROL HLX 40

Castrol HLX 40 là dầu động cơ được pha chế đặc biệt có khả năng ngăn ngừa axit hình thành mài mòn oxy-lạnh.

Castrol HLX 40 được công nhận bởi nhà chế tạo MTU là loại dầu động cơ đặc biệt nhóm 2 cho động cơ MTU với tải trọng thay dầu tăng gấp đôi, và còn được công nhận bởi nhà chế tạo Deutz-MWM.

Ngoài ra, Castrol HLX 40 còn đạt các tiêu chuẩn CCMC D5, MAN 270, Mercedes Benz 228.2, OM 364A.

HLX 40	Phương pháp thử	Đơn vị	Trên tiêu chuẩn
--------	-----------------	--------	-----------------

Written by

Wednesday, 02 March 2011 04:28 - Last Updated Wednesday, 02 March 2011 04:43

Kh i ngiêng 20	0	C	ASTM1298
----------------	---	---	----------

Kg

Phân pSAE

40

Đi mch pcháyckín	ASTMD93	0	C
------------------	---------	---	---

2

Đ nh tđ ngh c 40	0	C	ASTMD445
------------------	---	---	----------

cS

Đ nh tđ ngh c 100	0	C	ASTMD445
-------------------	---	---	----------

cS

Ch s đ nh t	ASTMD2270	-	108
-------------	-----------	---	-----

Đi mrótch y	ASTMD97	0	C
-------------	---------	---	---

-

Đ ki mt ng(TBN)	ASTMD2896	mgKOH/g	13,5
-----------------	-----------	---------	------

Đ trosun-phát	ASTMD874	%tl	1,8
---------------	----------	-----	-----

3- CASTROL TECTION GLOBAL

B o v cho đ i xe h n h p v i các đ ng c theo công ngh m i nh t.

Castrol Tection Global là d u đ ng c th h m i b o v t t nh t cho các đ i xe h n h p do nhi u h ãng ch t o.

Castrol Tection Global đ c khuy n ngh s đ ng cho đ ng c châu Âu áp đ ng công ngh Euro 3 và các đ ng c hi n đ t theo công ngh M và Nh t. Công th c tiên ti n c a Castrol Tection Global b o v đ ng c ch ng mài mòn và đ óng c n trong đ i u ki n ho t đ ng kh c nghi t.

Castrol Tection Global phù h p cho lo i xe đ u kéo công su t l n, các lo i xe khách đ ng dài, các đ ng c th h m i trên các lo i xe máy c gi i h ng n ng.

Đ nh t: SAE 15W-40

Castrol Tection Global đáp ng tiêu chu n API CI-4/SL, tiêu chu n châu Âu ACEA E3, E5, E7,

ĐỒ U NHỚ T ĐỒ NG C CÔNG NGHỊ P

Written by

Wednesday, 02 March 2011 04:28 - Last Updated Wednesday, 02 March 2011 04:43

ngoài ra còn đáp ứng tiêu chuẩn kỹ thuật của nhiều hãng như: t o hàng đ u trên th gi i:

MB 228.3

MAN M3275

Volvo VDS-3

RVI RLD

Caterpillar ECF-2

Cummins CES 20071, CES 20072,

CES 20076, CES 20077, CES 20078

Mack EO-M Plus

DHD-1

Đáp ứng yêu cầu của DAF đời và đời công Euro 3

TectionGlobal15W-40	Phân loại	Đơn vị	Trị số tiêu biểu
C	ASTM1298	Kg/l	0,885
Điểm chớp cháy cốc	ASTMD92	C	224
C	ASTMD445	cSt	106
C	ASTMD445	cSt	14,4
Chỉ số độ nhớt	ASTMD2270	-	139
Điểm mướt	ASTMD97	C	-39
Độ kiềm tổng (TBN)	ASTMD2896	mgKOH/g	10,5
Độ tro sun-phát	ASTMD874	%tl	1,36

4- CASTROL TECTION MEDIUM DUTY

Bộ lọc dầu công có hệ thống khí xả hoặc tua-bô tăng áp.

Castrol Tection Medium Duty là dầu công diesel được thiết kế để bảo đảm tính năng vận hành tin cậy và bảo vệ tốt cho công xe tải, xe buýt, xe tải nhỏ, các thiết bị công nghiệp có bộ hệ thống khí xả hoặc tăng áp.

Đầu công có bộ hệ thống khí xả (Exhaust Gas Recirculation-EGR) làm phát sinh nhiều muội than hơn trong động cơ, có thể làm tắc nghẽn và dẫn đến hỏng động cơ. Castrol Tection Medium Duty có tính năng phân tán tuyệt vời bộ lọc phân tán muội than và ngăn ngừa hỏng máy.

DẦU NHỚT ĐỘNG CƠ CÔNG NGHIỆP

Written by

Wednesday, 02 March 2011 04:28 - Last Updated Wednesday, 02 March 2011 04:43

Độ nhớt: SAE 15W-40, 20W-50

Tiêu chuẩn:

API CG-4, ACEA E2

TectionMediumDuty	Phân cấp	Độ nhớt	SAE15W-40
C	ASTM1298	Kg/l	0,884
Điểm chớp cháy	ASTMD92	C	228
C	ASTMD445	cSt	108
C	ASTMD445	cSt	14,6
Chỉ số độ nhớt	ASTMD2270	-	139
Điểm đóng băng	ASTMD97	C	-42
Độ kiềm tổng (TBN)	ASTMD2896	mgKOH/g	8,42
Độ tro sun-phát	ASTMD874	%tl	1,05

5- CASTROL TECTION MONOGRADE Bền bỉ cho động cơ và thời tiết bất kỳ

Castrol Tection Monograde là dầu nhớt động cơ đa cấp với các độ nhớt SAE 10W, 30, 40 và 50.

Công dụng chủ yếu của sản phẩm này là sử dụng cho các động cơ diesel. Tuy nhiên nó còn được dùng cho các hệ thống thủy lực và truyền động trong các thiết bị có yêu cầu sử dụng loại dầu nhớt động cơ diesel đa cấp.

Độ nhớt: SAE 10W, 30, 40, 50

Tiêu chuẩn:

API CF

Written by

Wednesday, 02 March 2011 04:28 - Last Updated Wednesday, 02 March 2011 04:43

Tection Momograde	Ph pháp th	Đ n v	SAE 10W
C	ASTM 1298	Kg/l	0,885
Đi m ch p cháy c c h	ASTM D92	C	226
C	ASTM D445	cSt	43,8
C	ASTM D445	cSt	7,0
Ch s đ nh t	ASTM D2270	-	116
Đi m rót ch y	ASTM D97	C	-36
Đ ki m t ng (TBN)	ASTM D2896	mgKOH/g	7,1
Đ tro sun-phát	ASTM D874	% tl	0,9

Written by

Wednesday, 02 March 2011 04:28 - Last Updated Wednesday, 02 March 2011 04:43
