

ພິທີໜີ ໄດນາມິກ ຊຸບເບີຄອມມອນເລວ SAE 5W-30/5W-40 PTT DYNAMIC SUPER COMMONRAIL



ຂໍ້ມູນຜະລິດຕະພັນ

ເປັນນໍ້າມັນເຄື່ອງສັງເຄາະ 100% ຄຸນະພາບສູງສຸດ ສຸດລິດເຖົ້າເພື່ອເທັກໂນໂລຢີດີເຊວສະອາດ ແລະ ອຸປະກອນ ບໍາບັດໄອເສຍທຸກປະເພດ ຜະສານເທັກໂນໂລຢີ **ADVANCED DDL BOOSTER** ພ້ອມຮັກສາຄວາມສະອາດ ແລະ ປົກ ປ້ອງການຫລັຍທຽນຂອງຊິ້ນສ່ວນຂອງເຄື່ອງຈັກ ອອກແບບມາສໍາລັບເພື່ອເຄື່ອງຈັກກາຊວນລະບົບຄອມມອນ ເລວ ລົດຍົນທົ່ວໄປ ກະບະລຸ້ນໃຫມ່ທີ່ຕິດຕັ້ງລະບົບກອງຂະເຫມົ້າໄອເສຍ **DPF** ຊ່ວຍລົດການອຸດຕັນຂອງ **DPF** ເພື່ອຄົງໄວ້ປະສິດທິພາບສູງສຸດຂອງເຄື່ອງຈັກ ແລະ ຊ່ວຍປະຫຍັດເຊື້ອໄຟ.

ຄຸນສົມບັດ

- ດ້ວຍທີ່ນໍ້າມັນສຸດເຖົ້າປານກາງ ຊ່ວຍຫລຸດການສະສົມເຖົ້າໃນ **DPF** ຈຶ່ງຊ່ວຍປະຫຍັດນໍ້າມັນເຊື້ອໄຟ ແລະ ຍືດອາຍຸການໃຊ້ງານຂອງອຸປະກອນບໍາບັດອາຍເສຍທຸກປະເພດ.
- ເທັກໂນໂລຢີ **ADVANCED DDL BOOSTER** ຊ່ວຍເຮັດຄວາມສະອາດຄາບຂະເຫມົ້າທີ່ຕິດຢູ່ໃນຊິ້ນສ່ວນເຄື່ອງ ຈັກຢ່າງມີປະສິດທິພາບ ເພີ່ມການຕອບສະຫນອງ ແລະ ປະສິດທິພາບຂອງເຄື່ອງເຄື່ອງຈັກ.
- ໃນພິມນໍ້າມັນທີ່ມີຄວາມແຂງແຮງສູງ ຊ່ວຍປົກປ້ອງການຫລຸ່ຍທຽນໃນທຸກສະພາບການຂັບຂີ່.
- ຊ່ວຍຫລຸດອາການກິນນໍ້າມັນເຄື່ອງເມື່ອມີການໃຊ້ງານຫນັກ ຫລື ໃຊ້ງານໃນອຸນຫະພູມສູງ.
- ຄົງທົນຕໍ່ຄວາມຮ້ອນ ແລະ ການເຊື່ອມສະພາບໄດ້ດີ ຊ່ວຍຍືດອາຍຸການໃຊ້ງານຂອງນໍ້າມັນ.

ການໃຊ້ງານ

- ອອກແບບມາສໍາລັບເພື່ອເຄື່ອງຈັກກາຊວນລະບົບຄອມມອນເລວ ລົດຍົນທົ່ວໄປ ກະບະລຸ້ນໃຫມ່ທີ່ຕິດຕັ້ງລະບົບ ກອງຂະເຫມົ້າໄອເສຍ **DPF**.
- ແນະນໍາສໍາຫລັບເຄື່ອງຈັກດີເຊວລຸ້ນໃຫມ່ຂອງລົດຍົນທີ່ຜູ້ຜະລິດແນະນໍາໃຫ້ໃຊ້ມາດຕະຖານ **ACEA C3**
- ເຫມາະສໍາລັບເພື່ອເຄື່ອງຈັກກາຊວນລະບົບຄອມມອນເລວ ທີ່ມີລະບົບຫມຸນອາຍເສຍ (**EGR**) ແລະ ເທີໂບຊາດ ເຈີ.
- ສາມາດໃຊ້ທັງເຄື່ອງຈັກກາຊວນ ແລະ ແອັດຊັງ.

ພິທີທິ ເພີພໍມ້າ ເຊມີ-ຊິນເທິຕິກ SAE 10W-30/10W40

PTT PERFORMA SEMI-SYNTHETIC



ຄຸນະສົມບັດຈຳເພາະ

ການທົດສອບ	ວິທີ	ຫົວຫນ່ວຍ	ຜົນວິເຄາະ	
			5W30	5W40
ຄວາມໜາແໜ້ນ 15°C	ASTM D4052	g/cm ³	0.853	0.853
ຄວາມຊຸ້ນໜຽວ 40°C	ASTM D445	mm ² /s	71.7	91.8
ຄວາມຊຸ້ນໜຽວ 100°C	ASTM D445	mm ² /s	12.3	15.0
ດັດສະນີຄວາມຊຸ້ນໜຽວ	ASTM D2270		170	172
ຈຸດວາບໄຟ (COC)	ASTM D92	°C	240	240
ຈຸດໄຫລເທ	ASTM D5950	°C	-39	-39
Mini-Rotary Viscometer at -35°C	ASTM D4684	mPa·s	42,500	42,500
Cold Clanking Simulator at -30°C	ASTM D5293	mPa·s	6,220	6,300

ມາດຕະຖານຄຸນະພາບ

	5W30	5W40
▪ ACEA C3-16	✓	✓
▪ MB 229.31, 229.51	✓	✓
▪ MB 229.52	✓	
▪ BMW LL-04	✓	✓
▪ Renault RND700, 0710		✓
▪ Porsche A40		✓



ເປັນຜະລິດຕະພັນທີ່ສາມາດສ້າງຄວາມຄັນຄາຍຕໍ່ຜູ້ໃຊ້ງານໄດ້

ຄວາມປອດໄພ

ຜະລິດຕະພັນນີ້ບໍ່ໃຫ້ຜົນທີ່ເປັນອັນຕະລາຍຕໍ່ສະພາບ ແລະ ມີຄວາມປອດໄພຕໍ່ຜູ້ໃຊ້ເມື່ອໃຊ້ງານຕາມຂໍ້ແນະນຳ ແລະ ຈັດການຢ່າງເໝາະສົມ ລົກລ້ຽງການສຳພັດໂດຍຕົງ ແລະ ລ້າງມືທັນທີເມື່ອໄດ້ສຳພັດ.

ຫມາຍເຫດ: ຂໍ້ມູນຂອງຜະລິດຕະພັນທີ່ເຜີຍແຜ່ໃນນະທີ່ນີ້ແມ່ນມີພື້ນຖານອ້າງອີງຈາກຜົນວິເຄາະພາຍໃຕ້ສະພາບເງື່ອນໄຂທ້ອງກວດວິໃຈ ແລະ/ຫລື ຜົນວິເຄາະ ປະສິດທິພາບ. ເພື່ອເປັນການພິຈາລະນາສະເພາະໃນການນຳໃຊ້ຜະລິດຕະພັນ, ຜູ້ໃຊ້ງານແມ່ນມີສ່ວນຮັບຜິດຊອບໃນການຕັດສິນໃຈວ່າຜະລິດຕະພັນມີຄວາມເໝາະ ສົມຕໍ່ສະພາບເງື່ອນໄຂຂອງການໃຊ້ງານ ຫລື ຄວນປຶກສາກັບຝ່າຍເທັກນິກບໍລິການນຳມັນເຄື່ອງຂອງ ພິທີທິລາວໄດ້. ຂັ້ນຕອນຂອງການໃຊ້ງານ ແລະ ການປ່ຽນຖ່າຍອາດ ຈະແຕກຕ່າງກັນຕາມຊະນິດເຄື່ອງຈັກ ແລະ ຄຸນນະພາບໃຊ້ງານນັ້ນໆ. ດັ່ງນັ້ນ, ພວກເຮົາຂໍແນະນາຜູ້ໃຊ້ງານຄວນມີຄວາມເຂົ້າໃຈໃນຜະລິດຕະພັນ ແລະ ຈຸດໃຊ້ງານນັ້ນໆ ...ກໍ່ເພື່ອຄວາມປອດໄພທຸກຄັ້ງ.

For more information please contact:
 Lubricants and Special Product Division PTT (LAD) COMPANY LIMITED
 Tel: +85621453391-2; +85620 55548670
 E-mail: chomchai.pttlao.com

PTT LAD LUBRICANTS MARKETING