

ພິທີພິ ໄດນາມິກ ຄອມມອນເລວ SAE 10W30, 15W-40 PTT DYNAMIC COMMONRAIL



ຂໍ້ມູນຜະລິດຕະພັນ

ເປັນນໍ້າມັນເຄື່ອງກາຊວນເທັກໂນໂລຢີສັງເຄາະຄຸນະພາບສູງຜະສານ **CLEAN AND LOCK TECHNOLOGY** ເພື່ອຮັກສາຄວາມສະອາດ ແລະ ປົກປ້ອງການຫລ່ຽມຂັ້ນສ່ວນຂອງເຄື່ອງຈັກ ອອກແບບມາສໍາລັບເພື່ອເຄື່ອງຈັກກາຊວນລະບົບຄອມມອນເລວ ລົດຍົນທົ່ວໄປໃຫ້ເຄື່ອງຈັກໃຊ້ປະສິທິພາບທັງອັດຕາເລັ່ງ ແລະ ການຕອບສະຫນອງ ປົກປ້ອງເຄື່ອງຈັກຈາກການເຮັດວຽກຫນັກທົນຕໍ່ຄວາມຮ້ອນໄດ້ດີ ຊ່ວຍຍືດອາຍຸການໃຊ້ງານຂອງເຄື່ອງຈັກໄດ້ດົນນານທີ່ສຸດ.

ຄຸນສົມບັດ

- ດ້ວຍ **CLEAN AND LOCK TECHNOLOGY** ຄືນຄວາມສະອາດໃຫ້ແກ່ເຄື່ອງຈັກ ຈຶ່ງຮັກສາກໍາລັງແລະ ການຕອບສະຫນອງຕໍ່ອັດຕາເລັ່ງໄດດີຕຫລອດອາຍຸການໃຊ້ງານ..
- ໃນຟືມນໍ້າມັນທີ່ມີຄວາມແຂງແຮງສູງ ຊ່ວຍປົກປ້ອງການຫລ່ຽມຂັ້ນສ່ວນໃນທຸກສະພາບການຂັບຂີ່.
- ຊ່ວຍຫລຸດອາການກິນນໍ້າມັນເຄື່ອງເມື່ອມີການໃຊ້ງານຫນັກ ຫລື ໃຊ້ງານໃນອຸນຫະພູມສູງ.
- ຄົງທົນຕໍ່ຄວາມຮ້ອນ ແລະ ການເຊື່ອມສະພາບໄດ້ດີ ຊ່ວຍຍືດອາຍຸການໃຊ້ງານຂອງນໍ້າມັນ.
- ຍືດອາຍຸການໃຊ້ງານຂອງເຄື່ອງຈັກ ແບະ ນິດອາຍຸການປ່ຽນຖ່າຍນໍ້າມັນເຄື່ອງ.

ການໃຊ້ງານ

- ອອກແບບມາສໍາລັບເພື່ອເຄື່ອງຈັກກາຊວນລະບົບຄອມມອນເລວ ລົດຈັກກາຊວນປະສິດທິພາບສູງ ລົດຍົນທົ່ວໄປ.
- ໃຊ້ກັບເຄື່ອງຈັກດີເຊວຕິດຕັ້ງລະບົບເຊື້ອໄຟຮ່ວມ (Diesel Dual Fuel)
- ເຫຼມາະສໍາລັບເພື່ອເຄື່ອງຈັກກາຊວນລະບົບຄອມມອນເລວ ທີ່ມີລະບົບຫມຸນອາຍເສຍ (EGR) ແລະ ເທີໂບຊາດເຈີ.
- ແນະນໍາສໍາຫລັບເຄື່ອງຈັກທີ່ແນະນໍາໃຊ້ເບີຄວາມຊັນຫນຽວທີ່ເບີ **SAE 10W-30 & 15W-40** ທີ່ຕ້ອງການ **API CI-4** ຫລືຕໍ່າກວ່າ.

ພິທີທິ ໄດນາມິກ ຄອມມອນເລວ SAE 10W30, 15W-40 PTT DYNAMIC COMMONRAIL



ຄຸນະສົມບັດຈຳເພາະ

ການທົດສອບ	ວິທີ	ຫົວໜ່ວຍ	ຜົນວິເຄາະ	
			10W30	15W40
ຄວາມໜາແໜ້ນ 15°C	ASTM D4052	g/cm ³	0.865	0.870
ຄວາມຊຸ້ນໜຽວ 40°C	ASTM D445	mm ² /s	81.2	113.4
ຄວາມຊຸ້ນໜຽວ 100°C	ASTM D445	mm ² /s	12.1	15.0
ດັດສະນີຄວາມຊຸ້ນໜຽວ	ASTM D2270		144	138
ຈຸດວາບໄຟ (COC)	ASTM D92	°C	238	242
ຈຸດໄຫລເທ	ASTM D5950	°C	-42	-39
Cold Clanking Simulator at -25°C	ASTM D4684	mPa°s	6,430	-
Cold Clanking Simulator at -20°C	ASTM D5293	mPa°s	-	6,370

ມາດຕະຖານຄຸນະພາບ

- API CI-4/SL
- ACEA A3/B3/B4-16.E7-16
- JASO DL-0, DH-1
- MB229.1 228.3
- CUMMINS CES22076/77/78
- VOLVO VDS-3



ເປັນຜະລິດຕະພັນທີ່ສາມາດສ້າງຄວາມຄັນຄາຍຕໍ່ຜູ້ໃຊ້ງານໄດ້

ຄວາມປອດໄພ

ຜະລິດຕະພັນນີ້ບໍ່ໃຫ້ຜົນທີ່ເປັນອັນຕະລາຍຕໍ່ສະພາບ ແລະ ມີຄວາມປອດໄພຕໍ່ຜູ້ໃຊ້ເມື່ອໃຊ້ງານຕາມຂໍ້ແນະນຳ ແລະ ຈັດການຢ່າງເໝາະສົມ ລົກລ້ຽງການສຳພັດໂດຍຕົງ ແລະ ລ້າງມືທັນທີເມື່ອໄດ້ສຳພັດ.

ຫມາຍເຫດ: ຂໍ້ມູນຂອງຜະລິດຕະພັນທີ່ເຜີຍແຜ່ໃນນະທີ່ນີ້ແມ່ນມີພື້ນຖານອ້າງອີງຈາກຜົນວິເຄາະພາຍໃຕ້ສະພາບເງື່ອນໄຂທ້ອງກວດວິໃຈ ແລະ/ຫລື ຜົນວິເຄາະປະສິດທິພາບ. ເພື່ອເປັນການພິຈາລະນາສະເພາະໃນການນຳໃຊ້ຜະລິດຕະພັນ, ຜູ້ໃຊ້ງານແມ່ນມີສ່ວນຮັບຜິດຊອບໃນການຕັດສິນໃຈວ່າຜະລິດຕະພັນມີຄວາມເໝາະສົມຕໍ່ສະພາບເງື່ອນໄຂຂອງການໃຊ້ງານ ຫລື ຄວນປຶກສາກັບຝ່າຍເທັກນິກບໍລິການນຳມັນເຄື່ອງຂອງ ພິທີທິລາວໄດ້. ຂັ້ນຕອນຂອງການໃຊ້ງານ ແລະ ການປ່ຽນຖ່າຍອາດຈະແຕກຕ່າງກັນຕາມຊະນິດເຄື່ອງຈັກ ແລະ ຄູ່ມືການໃຊ້ງານນັ້ນໆ. ດັ່ງນັ້ນ, ພວກເຮົາຂໍແນະນຳຜູ້ໃຊ້ງານຄວນມີຄວາມເຂົ້າໃຈໃນຜະລິດຕະພັນ 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.pptlao.com

PTT LAD LUBRICANTS MARKETING