



MANNOL Antifreeze AG13 (-40 °C) Hightec 4013

Hybrydowe (HOAT - Hybrid Organic Acid Technology) gotowe do użycia rozwiązanie wysokiej technologii (niewymagające rozcieńczenia i chroniące układ chłodzenia samochodu w temperaturach do -40 °C) o doskonałych właściwościach użytkowych przeznaczone na cały rok zastosowanie w każdym nowoczesnym układzie chłodzenia, w którym zalecane jest stosowanie środka przeciw zamarzaniu na bazie glikolu monoetylenowego. Zapewnia niezawodną ochronę całego układu chłodzenia.

Właściwości produktu:

- Zapewnia niezawodną ochronę metali i stopów (mosiądz, miedź, stal uszlachetniona, tytuł, aluminium) przed wszelkimi formami korozji, a także zapobiega korozji wysokotemperaturowej powierzchni aluminiowych nowoczesnych silników;
- Pakiet dodatków nieorganicznych natychmiast chroni powierzchnię, a czynniki organiczne zaczynają działać dopiero w przypadku pojawienia się śródeł korozji, dzięki czemu osiągnięta jest maksymalna ochrona od początku użytkowania i wydłuża się żywotność silnika; - Posiada wyjątkowo stabilność termiczną. Chroni przed tworzeniem się osadów;
- Posiada doskonałe właściwości przewodzenia ciepła i odporność na pienie;
- Neutralny dla wkładów i wóły, kompatybilny ze wszystkimi rodzajami gumowych i plastikowych części układu chłodzenia;
- Charakteryzuje się doskonałą odpornością na twarde wodę i bardzo niskim stopniem zużycia inhibitora korozji;
- Pakiet dodatków o wysokiej wydajności zapewnia wyjątkowo stabilność właściwości eksploatacyjnych płynu niezamarzającego przez cały okres użytkowania;
- Jest płynem o podwyższonym poziomie boranów i krzemianów. Nie zawiera azotanów, fosforanów i amin (technologia NAP free).

Kolor: zielony.

Żywotność: nie mniej niż 3 lata.

Postępuj zgodnie z instrukcjami producenta zawartymi w instrukcji obsługi!

Recommendation

SAE J1034
AFNOR FRANCE NF R15-601
ASTM USA D3306
ASTM USA D4340
ASTM USA D4985
BSI GB BS 6580:2010
NATO S-759
BMW GS 94000
CHRYSLER MS-7170
FORD ESE-M978B4H-A
FORD AF Plus
GM 1825 M
GM 1899 M
GM SATURN
JAGUAR
JOHN DEERE
JENBACHER TA 1000-0201
JENBACHER TA 1000-0204
MAN 324 Typ NF
MB 325.0
MINI GS 94000
MTU MTL 5048
OPEL GME L1301
OPEL GM QL130100
VAUXHALL GME L1301

PACKAGING

| | | | |
|-------|------------|-------------|------------|
| 5L | MN4013-5 | Plastic | |
| 1000L | MN4013-IBC | Pallet tank | |
| 208L | MN4013-DR | Drum | |
| 60L | MN4013-60 | Drum | |
| 20L | MN4013-20 | Plastic | |
| 10L | MN4013-10 | Plastic | |
| 1L | MN4013-1 | Plastic | 20 pcs/box |