

PRODUKTO DUOMENŲ LAPAS

Q8 Antifreeze Long Life

Aprašymas

- Sumaišytas su vandeniu Q8 Antifreeze Long-Life tampa aušinimo skysčiu, kurio pagrindas yra mono-etilenglikolis ir kuris perduoda vidaus degimo šilumą į radiatorių ir saugo variklį nuo korozijos, užšalimo ir užvirimo.
- Nesuyrantys korozijos inhibitoriai užtikrina aušinimo skysčio ilgaamžiškumą.
- Q8 Antifreeze Long-Life antifrizė nėra aminų, nitritų, fosfatų, boratų ir silikatų.

Paskirtis

- Q8 Antifreeze Long-Life tinka lengvųjų automobilių, komercinių transporto priemonių, autobusų ir stacionarių vidaus degimo variklių aušinimo sistemoms.
- Jis taip pat tinka daugumai pramoninių šilumos perdavimo ir aušinimo sistemų.

Rekomendacijos

- Tinkamą apsaugą nuo korozijos užtikrins tik toks aušinimo skystis, kuriame yra ne mažiau kaip 33% Q8 Antifreeze Long-Life antifrizo. Paprastai rekomenduojama naudoti 50% koncentracijos tirpalą pagamintą iš minkšto vandens. Rekomenduojama keisti antifrizą kas 4 metus.
- Maišant šį antifrizą su kitais neilgaamžiais variklio aušinimo skysčiais susilpnės jo ilgaamžiškumo požymiai, nors Q8 Antifreeze Long-Life dera su dauguma kitų etilenglikolio pagrindu pagamintų variklio aušinimo skysčių.

Specifikacijos

- Q8 Antifreeze Long-Life korozijos slopinimo technologiją pripažįsta dauguma standartų organizacijų bei variklių ir transporto priemonių gamintojų. Svarbiausi paminėtini:

- | | |
|--|------------------------------------|
| ○ ASTM D3306 | ○ Afnor R15-601 |
| ○ ASTM D4985/D6210 | ○ Cummins 90T8-4 |
| ○ NATO S-759 | ○ Renault 40-01-001/--S tipas D |
| ○ MAN 324 SNF(Appr.) | ○ Mercedes 325.3 |
| ○ VW/Audi/Seat TL774D(G12) ir TL774F(G12+) | ○ FVV Heft R443 |
| ○ VW TL 774G (G12++) | ○ Ford WSS-M97B44-B/D |
| ○ SAE J1034 | ○ Ford CRM 8229 |
| ○ JASO M325 | ○ Volvo 128 6083/002 |
| ○ Opel QL130100 | ○ DAF 74002 |
| ○ John Deere H24B1/C1 | ○ PSA B715110 |
| ○ BS 6580 | ○ Scania TB 1451 |
| ○ Önorm V5123 | ○ Mitsubishi MHI (Volvo varikliai) |
| ○ GM 6277M | ○ MTU MTL 5048 |
| | ○ GE Jenbacher |
| | ○ Caterpillar Energy Solutions |
| | ○ TEDOM |

Privalumai

- Suteikia ilgalaikę apsaugą nuo įvairių korozijos formų
- Sumažina termostato, radiatoriaus, ir vandens siurblio remonto kaštus bei prastovų laiką
- Geresnis stabilumas kietame vandenyje, kadangi nėra silikatų ir fosfatų
- Tas pats produktas tinka lengviesiems automobiliams, komercinėms transporto priemonėms, autobusams ir stacionariems vidaus degimo varikliams
- Efektyviai saugo aliuminį nuo korozijos aukštoje temperatūroje
- Poveikių sinergija užtikrina aukščiausio lygio ilgalaikę apsaugą nuo korozijos
- Apsaugo nuo kavitacinės korozijos nenaudojant aušinimo skysčio priedų
- Korozijos inhibitorius nesukelia žalos aplinkai



Savybės

Specifikacijos	Metodas	Vienetai	
Tankis prie 15 °C	D 1122	kg/m ³	1.116
Apsauga nuo užšalimo 50/50 %	D 1177	°C	-38
Apsauga nuo užšalimo 33/67 %	D 1177	°C	-18
Spalva	Vizualus		Raudonai oranžinė

Aukščiau minėti skaičiai nėra specifikacijos. Tai yra tipiniai duomenys gamybos paklaidų ribose.

KPR&T/06-04-2017

Puslapis 2/2

