

TECHNICKÝ LIST

DYNAMAX

MOTOFORCE COOLANT -37

Dátum: 10.10.2023

chladiaca kvapalina

1. Predmet TL

Tento technický list výrobku platí pre výrobu, skúšanie a dodávanie chladiacej kvapaliny DYNAMAX MOTOFORCE COOLANT -37.

Chladiaca kvapalina DYNAMAX MOTOFORCE COOLANT -37 je zmesou etylénglykolu, inhibítorov korózie, stabilizátorov a vody.

Charakteristika:

Chladiaca kvapalina určená do chladičov motorov u motoriek vyrobených z ľahkých zliatin. Nízkotuhnúca chladiaca kvapalina celoročne chráni chladiaci systém motorky pred pôsobením mrazu a pred koróziou. Zaručuje veľmi dobrý prevod tepla. Splňa normy ASTM D3306/D4656, BS 6580, SAE J 1034. Je miešateľná s chladiacimi kvapalinami na báze monoetylénglykolu (etylénglykolu) a propylénglykolu. Je určená na priame použitie, bez nariedenia. Je nariedená na konkrétnu teplotu - 37°C. Obsahuje vysokoúčinné inhibítory korózie a stabilizátory pre ochranu chladiaceho systému. Výmenná lehota 3 roky.

Vzhľad:

DYNAMAX MOTOFORCE COOLANT -37 je kvapalina, zelenožltá fosforeskujúca so slabou opalescenciou.

Použitie:

DYNAMAX MOTOFORCE COOLANT -37 sa používa pre chladiace systémy napr. spaľovacích motorov. Slúži ako plnohodnotná náhrada chladiacich kvapalín, ktoré sú vyrábané na báze 1,2 – etylénglykolu (resp. glykolu).

TECHNICKÝ LIST

Dátum: 10.10.2023

2. Technické parametre výroby

DYNAMAX MOTOFORCE COOLANT -37 musí zodpovedať týmto stanoveným parametrom:

Fyzikálny stav	kvapalina
Farba	zelenožltá fosforeskujúca
Zápach	bez zápachu
pH	7 – 9
Teplota tuhnutia [°C]	- 37 +/- 1
Hustota [g.cm ⁻³]	1,065 – 1,085
Rozpustnosť vo vode [g.l ⁻¹]	rozpustný
Rozpustnosť v rozpúšťadlách [g.l ⁻¹]	alkohol, éter

3. Skladovanie

DYNAMAX MOTOFORCE COOLANT -37 sa musí skladovať v uzatvorených utesnených obaloch v suchom, dobre vetranom a chladnom sklade chránenom pred vplyvom počasia. Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu.

4. Dodávanie

Spôsob dodávania a spôsob dopravy DYNAMAX MOTOFORCE COOLANT -37 je predmetom kúpnej zmluvy, ale musí byť v súlade s danými predpismi.

Kontaktné pracovisko pre informácie marketingového charakteru:

DYNAMAX, s.r.o.
951 22 Alekšince 231
Tel.: 00421/37 78 22 326
www.dynamaxoil.com