

TECHNICKÝ LIST

DYNAMAX COOL ULTRA G12 EVO -37

Dátum: 03.10.2023

chladiaca kvapalina

1. Predmet TL

Tento technický list výrobku platí pre výrobu, skúšanie a dodávanie chladiacej kvapaliny DYNAMAX COOL ULTRA G12 EVO -37.

DYNAMAX COOL ULTRA G12 EVO -37 je zmesou etylénglykolu, inhibítorov korózie, stabilizátorov, farbiva a vody.

Charakteristika:

Špeciálna vysokokvalitná nemrznúca kvapalina do chladiacich systémov motorov na báze hliníka alebo zliatin. Obsahuje etylénglykol a vysokoúčinné organické inhibítory korózie. Zabraňuje korózii rôznych materiálov ako napr. meď, zliatina, mosadz alebo oceľ. Neobsahuje dusitany, fosfáty, amíny. Je miešateľná s celou radou chladiacich kvapalín na báze etylénglykolu. Nepôsobí negatívne na gumu. Vyniká zvýšenou účinnosťou proti korózii a usadeninám. Vyhovuje norme VW TL 774 L. Je ružovej farby. Výmenná lehota vzhľadom na zloženie tejto nemrznúcej kvapaliny pri bežnom použití je 5 rokov. Obsahuje špeciálnu chuťovú zložku, ktorá zabraňuje náhodnému požitiu kvapaliny.

Vzhľad:

DYNAMAX COOL ULTRA G12 EVO -37 je kvapalina, ružová so slabou opalescenciou.

Použitie:

DYNAMAX COOL ULTRA G12 EVO -37 sa používa pre chladiace systémy najmodernejších spaľovacích motorov na báze hliníku alebo zliatin. DYNAMAX COOL ULTRA G12 EVO -37 slúži ako plnohodnotná náhrada chladiacich kvapalín, ktoré sú vyrábané na báze 1,2 – etylénglykolu (resp. glykolu). DYNAMAX COOL ULTRA G12 EVO -37 je nariedená priamo na teplotu -37 °C, je určená priamo k použitiu. Nepoškodzuje kovové materiály. Lakované povrchy je nutné po postriekaní umyť vodou.

TECHNICKÝ LIST

Dátum: 03.10.2023

2. Technické parametre výroby

DYNAMAX COOL ULTRA G12 EVO -37 musí zodpovedať týmto stanoveným parametrom:

Fyzikálny stav	kvapalina
Farba	ružová
Zápach	bez zápachu, má horkú nepríjemnú chuť
pH (zmes s vodou 1: 1)	7 - 9
Teplota varu [°C]	> 105
Teplota mrznutia [°C]	- 37
Teplota vzplanutia [°C]	> 110
Horľavosť	IV. triedy nebezpečnosti
Hustota [g.cm ⁻³]	1,090 – 1,100
Rozpustnosť vo vode [g.l ⁻¹]	rozpustný
Rozpustnosť v rozpúšťadlách [g.l ⁻¹]	alkohol, éter

Špecifikácie: VW/PORSCHE/AUDI/SKODA/SEAT TL 774 L; ASTM D 1384; STN 66 8910

3. Skladovanie

DYNAMAX COOL ULTRA G12 EVO -37 sa musí skladovať v uzatvorených utesnených obaloch v suchom, dobre vetranom a chladnom sklade chránenom pred vplyvom počasia. Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu.

4. Požiarne – technické charakteristiky

Horľavina IV. triedy nebezpečnosti.

Pri horení vznikajú plyny, ktoré obsahujú oxidy uhlíka a dusíka.

5. Dodávanie

Spôsob dodávania a spôsob dopravy DYNAMAX COOL ULTRA G12 EVO -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 Alešince 231
Tel./fax: 00421/37 78 22 326-7
www.dynamaxoil.com