



## TECHNICKÝ LIST

Dátum: 01.10.2011

# DYNAMAX 265 DOT 4

## chladiaca kvapalina

### 1. Predmet TL

Tento technický list výrobku platí pre výrobu, skúšanie a dodávanie brzdovej kvapaliny DYNAMAX 265 DOT 4.

DYNAMAX 265 DOT 4 je zložený zo zmesi glykoléterov a polyglykolov .

### Charakteristika:

Brzdová kvapalina pre hydraulické brzdové systémy motorových vozidiel, je určená pre prevádzku v teplotnom rozmedzí -50 °C až 260 °C. Zodpovedá medzinárodnej norme DOT 4.

### Vzhľad:

DYNAMAX 265 DOT 4 je kvapalina, bezfarebná až nažltlá so slabou opalescenciou.

### Použitie:

DYNAMAX 265 DOT 4 sa používa ako náplň kvapalinových brzdových systémov motorových vozidiel, pri prevádzke v teplotnom rozpätí -50 až 260 °C. Brzdová kvapalina je miešateľná s brzdovými kvapalinami, ktoré zodpovedajú normám ISO 4925, SAE J 1703, FM VSS 571-116 (DOT 3 a DOT 4), VW TL 766. Miešanie s inými kvapalinami sa nedoporučuje. Nepoškodzuje gumu a kov. Má dobrú tepelnú stabilitu, výbornú ochranu proti korózii železných aj neželezných kovov. Upozornenie: Pôsobí nepriaznivo na lak automobilu. Pri pokvapkaní ihneď opláchnite vodou.

Pri plnení, alebo výmene brzdovej kvapaliny bezpodmienečne treba dodržiavať pokyny výrobcu motorového vozidla.

Výrobok sa používa neriedený.

### 2. Technické parametre výrobku

DYNAMAX 265 DOT 4 vyhovuje norme FM SAFETY STANDARD 116 DOT 4

SAE J 1703

ISO 4925

VW TL 766

## TECHNICKÝ LIST

DYNAMAX 265 DOT 4 musí zodpovedať týmto stanoveným parametrom:

<b>Fyzikálny stav</b>	kvapalina
<b>Farba</b>	bezfarebná až nažltlá
<b>Zápach</b>	charakteristický
<b>pH</b>	8 – 9
<b>Teplota varu [°C]</b>	> 260
<b>Teplota topenia [°C]</b>	< - 50
<b>Teplota vzplanutia [°C]</b>	> 100
<b>Horľavosť</b>	IV. triedy nebezpečnosti
<b>Teplota samozápalnosti [°C]</b>	> 200
<b>Tlak pár [hPa]</b>	< 1mbar
<b>Hustota [g.cm<sup>-3</sup>]</b>	1,020
<b>Rozpustnosť vo vode [g.l<sup>-1</sup>]</b>	rozpustný
<b>Rozpustnosť v rozpúšťadlách [g.l<sup>-1</sup>]</b>	rozpustný v polárnych rozpúšťadlách
<b>Iné</b>	viskozita ( 20°C ): 10 – 14 mm <sup>2</sup> /s

### **3. Skladovanie:**

DYNAMAX 265 DOT 4 sa musí skladovať v uzatvorených utesnených obaloch v suchom, dobre vetranom a chladnom sklade chránenom pred vplyvom počasia. Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu.

### **4. Požiarno – technické charakteristiky:**

Horľavina IV. triedy nebezpečnosti.

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

### **5. Dodávanie:**

Spôsob dodávania a spôsob dopravy DYNAMAX 265 DOT 4 je predmetom kúpnej zmluvy, ale musí byť v súlade s danými predpismi.

### **Kontaktné pracovisko pre informácie marketingového charakteru:**

EURO-VAT, spol. s r.o.

951 22 Alekšince 231

tel./fax: 00421/37 78 22 326-7