



**951 22 ALEKŠINCE 231, SLOVENSKO**  
tel./fax.: 0421-37-7822326,  
[www.eurovat.sk](http://www.eurovat.sk), e-mail: [aleksince@eurovat.sk](mailto:aleksince@eurovat.sk)

## Dynastop 240

Technický list

Dátum: 01.12.2010

### **1. Predmet TL**



Tento technický list výrobku platí pre výrobu, skúšanie a dodávanie Brzdovej kvapaliny Dynastop 240.

Dynastop 240 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 240 °C. Zodpovedá medzinárodnej norme DOT 3.

### **Vzhľad:**

Dynastop 240 je kvapalina, bezfarebná až nažltlá so slabou opalescenciou.

### **Použitie:**

Dynastop 240 sa používa k plneniu kvapalinových brzdových systémov osobných automobilov, nákladných automobilov a autobusov, pri prevádzke v teplotnom rozpätí -50 – 240 °C. Je určená pre kotúčové a bubnové brzdy. Brzdová kvapalina je miešateľná s brzdovými kvapalinami, ktoré zodpovedajú normám ISO 4925, SAE J 1703, DOT 3, RS 1305-68 skupina B 47. Miešanie s inými kvapalinami sa nedoporučuje. Nepoškodzuje gumu a kov.

Dynastop 240 je hygroskopický, t.j. schopný absorbovať vlhkosť, dochádza k zníženiu bodu varu a oslabeniu inhibičnej ochrany. Preto sa doporučuje výmena brzdovej kvapaliny po dvoch rokoch prevádzky, prípadne po inej dobe, ktorú doporučuje výrobca.

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

Výrobok sa používa neriedený.

### **2. Technické parametre výrobku**

Dynastop 240 vyhovuje norme FM SAFETY STANDARD 116 DOT 3  
SAE J 1703  
ISO 4925  
RS 1305-68 skupina B 47



**951 22 ALEKŠINCE 231, SLOVENSKO**  
tel./fax.: 0421-37-7822326,  
[www.eurovat.sk](http://www.eurovat.sk), e-mail: [aleksince@eurovat.sk](mailto:aleksince@eurovat.sk)

## Dynastop 240

Technický list

Dátum: 01.12.2010

Dynastop 240 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>	> 240
<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 ): 12 - 16 mm <sup>2</sup> /s

### **3. Skladovanie:**

Dynastop 240 sa musí skladovať v uzatvorených utesnených obaloch v suchom, dobre vetranom a chladnom sklade chránenom pred vplyvom počasia. Nevystavujte priamemu slnečnému žiareniu.

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

Horľavina IV. triedy nebezpečnosti.

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

### **5. Dodávanie:**

Spôsob dodávania a spôsob dopravy Dynastop 240 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: 00421/37 78 22 326-7  
fax: 00421/37 78 22 179