

# TECHNICKÝ LIST

## COYOTE Brzdová kvapalina DOT3

CY-512003

Strana - 1 - z 2



**IT'S EASY.**

### Popis

**COYOTE Brzdová kvapalina DOT3** je brzdová kvapalina na báze glykoléteru určená na použitie v bežných hydraulických brzdových a spojkových systémoch. Na tieto účely ponúka dostatočne vysokú teplotu varu, vhodnú viskozitu, inhibičnú ochranu a neútočí na gumové tesnenia. To zaisťuje bezpečnú a citlivú prevádzku brzdového systému bez možnosti plynových bublín, ktoré kvôli svojej stlačiteľnosti spôsobujú poruchu brzd.

### Vlastnosti

- Odoláva teplotám až do 205°C a mrazom pod -50°C
- Chráni pred koróziou, nenapáda gumené – najmä tie, ktoré sú vyrobené z gumených EPDM a SBR.
- Je miešateľný so všetkými tekutinami špecifikácie DOT 3 a DOT 4.
- Horľavá kvapalina triedy IV.

### Použitie

je kvapalina použiteľná pre všetky hydraulické systémy kotúčových a bubnových brzd motorových vozidiel. Je určený predovšetkým na prevádzku v širokom rozsahu teplôt od -50 °C do 205 °C. Výrobok je určený na priame použitie.

### Výkon

Spĺňa nasledujúce normy: FMVSS č. 116 DOT 3, SAE J 1703 a ISO 4925 trieda 3, JIS K 2233 trieda 3, IS 8654 typ I.

### Parametre

Parameter	Jednotka	COYOTE Brzdová kvapalina DOT3	Metóda
Vzhľad	-	Číra, mierne žltkastá kvapalina	Vizuálne
Hustota pri 20 °C	kg m <sup>-3</sup>	1010–1070	PP45/001
pH (50 obj. % roztoku)	-	7–11,5	informatívne
Obsah vody	hm. %	<0.20	informatívne
Teplota varu (suchá)	°C	>205	PP45/019
Teplota varu (vlhká)	°C	>140 mm	PP45/020
Kinematická viskozita pri -40 °C	mm <sup>2</sup> s <sup>-1</sup>	<1500 cm	informatívne

#### DISTRIBÚTOR PRE SK:

AUTOMAX GROUP S.R.O., Bojnická 3, 831 04 Bratislava,

tel.: +421 243 422 375, fax: +420 272 700 531,

[www.automax-group.com/sk](http://www.automax-group.com/sk) [info.sk@automax-group.com](mailto:info.sk@automax-group.com)

# TECHNICKÝ LIST

## COYOTE Brzdová kvapalina DOT3

CY-512003

Strana - 2 - z 2



**IT'S EASY.**

### **Skladovanie**

Skladujte v originálnych, uzavretých nádobách na mieste chránenom pred poveternostnými vplyvmi pri teplote od 5 do 45 °C. Je potrebné dbať na to, aby sa zabránilo kontaminácii brzdovej kvapaliny, voda dramaticky zníži teplotu varu kvapaliny, čo zníži bezpečnú rezervu, kontaminácia výrobkami na báze minerálnych olejov môže viesť k degradácii tesnení systému a možnému zlyhaniu systému.

### **Balenie**

**COYOTE Brzdová kvapalina DOT3** sa štandardne predáva v 500 ml a 3 l nádobách.

#### **DISTRIBÚTOR PRE SK:**

AUTOMAX GROUP S.R.O., Bojnická 3, 831 04 Bratislava,  
tel.: +421 243 422 375, fax: +420 272 700 531,

[www.automax-group.com/sk](http://www.automax-group.com/sk) [info.sk@automax-group.com](mailto:info.sk@automax-group.com)