

# TECHNICKÝ LIST

## COYOTE Brzdová kvapalina DOT4 LV

CY-512331

Strana - 1 - z 2



IT'S EASY.

### Popis

**Brzdová kvapalina COYOTE DOT4 LV** je moderná brzdová kvapalina na báze glykoléterov a ich boritanov, navrhnutá na použitie aj v tých najnáročnejších hydraulických spojkových a brzdových systémoch. Na tieto účely ponúka vysokú teplotu varu, účinnú ochranu proti korózii a nízku agresivitu voči gumám. Vďaka svojej veľmi nízkej viskozite pri nízkych teplotách je vhodný na použitie v systémoch s ABS, ASC, ESP, ESC, EDB.

**Brzdová kvapalina COYOTE DOT4 LV** zaisťuje bezpečnú a citlivú prevádzku brzdového systému bez možnosti plynových bublín, ktoré môžu spôsobiť zlyhanie brzd. Môže byť použitý a nahradený vo všetkých aplikáciách, kde je predpísaná kvapalina DOT 3 alebo DOT 4.

### Použitie

**Brzdová kvapalina COYOTE DOT4 LV** sa používa vo všetkých hydraulických spojkových, kotúčových a bubnových brzdových systémoch, najmä pre brzdové systémy, ktoré sú vybavené elektronickou nadstavbou ABS, ASC a ESR. Výrobok je určený na priame použitie.

### Vlastnosti:

- Odoláva teplotám až do 265 °C a mrazom pod -50 °C.
- Chráni pred koróziou, nenapáda gumené – najmä tie, ktoré sú vyrobené z gumených EPDM a SBR.
- Zabezpečuje bezproblémovú prevádzku v systémoch vybavených ABS, ASC, ESP, ESC, EDB a ďalšími.
- Pri požití nie je zdraviu škodlivý. Nie je škodlivý ani pre vodné organizmy.
- Je miešateľný so všetkými tekutinami špecifikácie DOT 3 a DOT 4.
- Výrobok je možné použiť a nahradiť vo všetkých aplikáciách, kde je predpísaná kvapalina DOT 3 alebo DOT 4.
- Horľavá kvapalina triedy IV.

### Výkon

US FMVSS 116 DOT 4, DOT 3, SAE J 1703, SAE J 1704 a ISO 4925 (trieda 3, 4 a 6), JIS K 2233 trieda 3,4 a 6, IS 8654 typ I a II, Ford WSS-M6C65-A2.

### Parametre

Parameter	Jednotka	Brzdová kvapalina COYOTE DOT4 LV	Metóda
Vzhľad	–	číra žltkastá až hnedá kvapalina	Vizuálne
Hustota pri 20 °C	kg m <sup>-3</sup>	1030–1070	PP45/001
pH	–	7–11,5	informatívne
Obsah vody	Uh. %	< 0,20	informatívne
Teplota varu (suchá)	°C	> 260	PP45/019
Teplota varu (vlhká)	°C	> 165	PP45/020
Kinematická viskozita pri 100 °C	mm <sup>2</sup> s <sup>-1</sup>	>1.5	informatívne
Kinematická viskozita pri -40 °C	mm <sup>2</sup> s <sup>-1</sup>	< 750	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 DOT4 LV

CY-512331

Strana - 2 - z 2



**IT'S EASY.**

### **Skladovanie**

Brzdové kvapaliny nepredstavujú významné zdravotné riziko pri používaní za normálnych podmienok, ale odporúča sa používanie vhodných osobných ochranných prostriedkov v súlade so zásadami správnej priemyselnej praxe. Podrobnosti nájdete v karte bezpečnostných údajov výrobku.

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**

Brzdová kvapalina COYOTE DOT4 LV sa štandardne predáva v 500 ml 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)