

# TECHNICKÝ LIST

## COYOTE Brzdová kapalina DOT4 LV

CY-512331

Stránka - 1 - z 2



IT'S EASY.

### Podpis

**COYOTE Brzdová kapalina DOT4 LV** je moderní brzdová kapalina na bázi éterů glykolů a jejich borátů, určená pro použití i v těch nejnáročnějších hydraulických systémech spojek a brzd. Pro tyto účely nabízí vysoký bod varu, účinnou antikorozi ochranu a nízkou agresivitu vůči pryčím. Díky své velice nízké viskozitě při nízkých teplotách je vhodná k použití u systémů s ABS, ASC, ESP, ESC, EDB. **COYOTE Brzdová kapalina DOT4 LV** zajišťuje bezpečné a pohotové fungování brzdového systému, bez možnosti vzniku plynových bublin, které mohou zapříčinit selhávání brzd. Lze použít a nahradit ve všech aplikacích, kde je předepsána kapalina DOT 3 nebo DOT 4.

### Oblast použití

**COYOTE Brzdová kapalina DOT4 LV** se používá do všech hydraulických systémů spojek, kotoučových a bubnových brzd, zejména pak pro brzdné systémy, které jsou vybaveny elektronickou nástavbou ABS, ASC a ESR. Produkt je určen k přímému použití.

### Vlastnosti:

- Odolává teplotám až 265 °C a mrazům pod -50 °C.
- Chrání před korozi, nenapadá pryže – zejména z EPDM a SBR kaučuků.
- Zajišťuje bezproblémové fungování v systémech vybavených ABS, ASC, ESP, ESC, EDB a dalších.
- Není zdraví škodlivý při požití. Neškodí ani vodním organismům.
- Je mísitelný se všemi kapalinami specifikace DOT 3 a DOT 4.
- Produkt lze použít a nahradit ve všech aplikacích, kde je předepsána kapalina DOT 3 nebo DOT 4.
- Hořlavá kapalina IV. třídy nebezpečnosti.

### Výkonnost

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

### Parametry

Parametr	Jednotka	COYOTE brzdová kapalina DOT4 LV	Metoda
Vzhled	–	čirá nažloutlá až hnědá kapalina	vizuálně
Hustota při 20 °C	kg m <sup>-3</sup>	1030–1070	PP45/001
pH	–	7–11,5	informativně
Obsah vody	hm. %	< 0,20	informativně
Bod varu (suchý)	°C	> 260	PP45/019
Bod varu (vlhký)	°C	> 165	PP45/020
Kinematická viskozita při 100 °C	mm <sup>2</sup> s <sup>-1</sup>	>1,5	informativně
Kinematická viskozita při -40 °C	mm <sup>2</sup> s <sup>-1</sup>	< 750	informativně

#### DISTRIBUTOR PRO ČR:

AUTOMAX GROUP S.R.O., K Hájiům 1233/2, Stodůlky, 155 00 Praha 5,  
tel.: +420 272 700 530, fax: + 420 272 700 531,

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

# TECHNICKÝ LIST

## COYOTE Brzdová kapalina DOT4 LV

CY-512331

Stránka - 2 - z 2



**IT'S EASY.**

### **Skladování**

Brzdové kapaliny nepředstavují významné zdravotní riziko při použití za normálních podmínek, ale v souladu se zásadami správné průmyslové praxe se doporučuje používání vhodných osobních ochranných prostředků. Viz bezpečnostní list výrobku pro podrobnosti.

Pozornost je třeba věnovat zabránění kontaminaci brzdové kapaliny, voda dramaticky sníží bod varu kapaliny, což sníží bezpečně rozpětí, kontaminace produkty na bázi minerálních olejů může vést k degradaci systémových těsnění a možnému selhání systému.

### **Balení**

COYOTE brzdová kapalina DOT4 LV je standardně prodávána v obalech o objemu 500 ml.

#### **DISTRIBUTOR PRO ČR:**

AUTOMAX GROUP S.R.O., K Hájkům 1233/2, Stodůlky, 155 00 Praha 5,  
tel.: +420 272 700 530, fax: + 420 272 700 531,

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