

# TECHNICKÝ LIST

## COYOTE Brzdová kapalina DOT3

CY-511990

Stránka - 1 - z 1



**IT'S EASY.**

### Popis

COYOTE brzdová kapalina DOT3 je brzdová kapalina na bázi glykol éterů určená pro použití v běžných hydraulických systémech brzd a spojek. Pro tyto účely nabízí dostatečně vysoký bod varu, vhodnou viskozitu, inhibiční ochranu a nenapadá pryžová těsnění. Zajišťuje tak bezpečné a pohotové fungování brzdového systému, bez možnosti vzniku plynových bublin, které svou stlačitelností zapříčiňují selhání brzd. Výrobci automobilů doporučují měnit brzdovou kapalinu každé 2 roky nebo po 40 000 ujetých kilometrech.

### Použití

Náplň do brzdových systémů automobilů.

### Výkonnost

Splňuje tyto normy: FMVSS No 116 DOT 3, SAE J 1703 a ISO 4925 Class 3, JIS K 2233 Class 3, IS 8654 Type I.

### Parametry

Parametr	Jednotka	COYOTE brzdová kapalina DOT3	Metoda
Vzhled	–	Čirá mírně nažloutlá kapalina	vizuálně
Hustota při 20 °C	kg m <sup>-3</sup>	1010–1070	PP45/001
pH (50 obj. % roztok)	–	7–11,5	informativně
Obsah vody	hm. %	< 0,20	informativně
Bod varu (suchý)	°C	> 205	PP45/019
Bod varu (vlhký)	°C	> 140	PP45/020
Kinematická viskozita při -40 °C	mm <sup>2</sup> s <sup>-1</sup>	< 1500	informativně

### Mísitelnost

Lze míchat s jinými brzdovými kapalinami vyrobenými podle norem SAE J1703 a FMVSS 116.

### 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 DOT3 je standardně prodávána v obalech o objemu 500 ml a 3 L.

#### **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