



Prolux®

HİDROLİK FREN YAĞLARI DOT 3-4

زيت المكابح الهيدروليكية | HYDRAULIC BRAKE OILS



ÜRÜN TANIMI VE KULLANIM YERİ

Motorlu araçların hidrolik fren sistemlerinde ve debriyajlarda mükemmel performans gösteren, yüksek kaliteli sentetik fren hidroliğidir. Yüksek kaynama noktası özelliği ile mükemmel güç iletimi, güvenli çalışma ve içerdiği özel katıklar sayesinde maksimum koruma sağlar. Sistemde pas, korozyon ve aşınmaya karşı etkin koruma sağlar.

ÖZELLİKLERİ VE FAYDALARI

- Yüksek kaynama noktası özelliği sayesinde fren sistemlerindeki sürtünme sonucu ortaya çıkan yüksek ısı altında dahi güç iletimini eksiksiz yaparak emniyetli kullanım sağlar.
- Formülündeki korozyon ve oksidasyon önleyici katıklar ile fren sisteminde maksimum koruma sağlayarak servis ömrünü uzatır. Sızdırmazlık elemanları ile uyumlu çalışarak kaçakların önüne geçer.

DESCRIPTION AND PURPOSES

High quality synthetic brake hydraulic with perfect performance when used for the hydraulic braking systems and clutches of the motor vehicles. Ensures maximum protection and perfect power transmission thanks to its high boiling point, reliable operational properties and the special additives it contains. Provides efficient system protection against rust, corrosion and wear.

PROPERTIES & BENEFITS

- Perfectly carries out the power transmission to ensure safe usage even under high temperatures that occur as the result of brake system friction, thanks to its high boiling point.
- Provides maximum protection for the braking system and prolongs the service life thanks to the corrosion and oxidation prevention additives in its formula. Works in harmony with the sealing components and prevents the leakages.

وصف المنتج ومكان الاستخدام

إنه سائل فرامل اصطناعي عالي الجودة يُظهر أداءً ممتازاً في أنظمة الفرامل الهيدروليكية والقوايض للعربات ذات المحرك. بفضل ميزة نقطة الغليان العالية، فإنه يوفر أقصى حماية للطاقة بفضل نقل الطاقة الممتاز والتشغيل الآمن والإضافات الخاصة التي يحتوي عليها. يوفر حماية فعالة ضد الصدأ والتآكل والبلبلى في النظام.

الميزات والفوائد

- بفضل ميزة نقطة الغليان العالية، فإنه يوفر استخداماً آمناً من خلال جعل نقل الطاقة كاملاً حتى في ظل درجة الحرارة العالية الناتجة عن الاحتكاك في أنظمة الفرامل.
- يطيل عمرها التشغيلي من خلال توفير أقصى قدر من الحماية في نظام الفرامل بمضافاته المضادة للتآكل والأكسدة في صيغته. يعمل بانسجام مع عناصر منع التسرب ويمنع التسرب.

تیپیک ۛزئلککیر / TYPICAL PROPERTIES / الخصائص النموذجية

TEST	UNIT	METHOD	DOT-3	DOT-4
K. Viscosity, @ 40 °C mm ² /s	cSt	ASTM D 445	6,01	6,9828
K. Viscosity, @ 100 °C mm ² /s	cSt	ASTM D 445	1,72	2,0871
Flash Point	°C	ASTM D 92	111	133
pH	°C	ASTM D 193	9,8	8
Specific Gravity (15/15 °C)	g/cm	ASTM D 4052	1,020	1,0535

* Verilen tipik ۛzئلککیر ortalama değerkir temsil etmektedir.

* The stated typical properties represent the average values.

* الخصائص النموذجية المعطاة تمثل متوسط القیم.



www.proluxoil.com.tr

