

Liquido per i freni DOT 4

Description

Liquido per freni sintetico a base di eteri glicolici, poliglicolici alchilici e esteri di glicoli eteri. Contiene inibitori che impediscono la corrosione di componenti frenanti metallici e diminuisce l'ossidazione alle elevate temperature. Sviluppato appositamente per prolungare la durata dei componenti degli impianti frenanti e dei sistemi di frizione idraulici di autoveicoli. Il liquido per freni ha un punto di ebollizione a umido e un punto di ebollizione a secco elevati; in tal modo viene garantita una frenata sicura anche in caso di impieghi di lunga durata e dopo che è stata assorbita una determinata quantità di umidità. Speciali sostanze antiumidità contribuiscono a prevenire la formazione di bolle di vapore.



frizione di autoveicoli per i quali è prescritto l'uso di un liquido per freni sintetico con queste specifiche. Il liquido per freni è adatto anche per l'impiego in impianti frenanti con ABS.

Nota: Attenersi alle specifiche dei costruttori dei veicoli!

Properties

- miscelabile e compatibile con liquidi dei freni sintetici di qualità
- eccellente protezione dalla formazione di bolle di vapore
- eccellente compatibilità con gli elastomeri
- assicura un'alta lubrificabilità di tutti i componenti mobili nel circuito idraulico dei freni
- punto di ebollizione a umido e a secco estremamente elevato
- buon rapporto viscosità-temperatura
- eccellente comportamento a bassa temperatura
- massima stabilità termica

Specifications and approvals

FMVSS 116 DOT 3 • FMVSS 116 DOT 4 • ISO 4925 Class 3 • ISO 4925 Class 4 • SAE J 1703 • SAE J 1704

Technical data

Punto di ebollizione umido ERBP	> 155 °C ISO 4925.6.1
Colore/aspetto	amber, colourless
pH	7-11,5 SAE J 1703
Punto di ebollizione ERBP	> 260 °C ISO 4925.6.1
Densità a 20 °C	1,01-1,07 g/ml
Punto di infiammabilità	100 °C
Odore	mild
Periodo di conservabilità minimo con confezione originale chiusa	24 Monate

Areas of application

Particolarmente adatto per l'impiego in tutti gli impianti di freni a disco e a tamburo e in sistemi di

Application

Può essere utilizzato in tutti i normali dispositivi di sfiato del liquido per freni. Miscibile e compatibile con tutti i liquidi per freni sintetici di alta qualità. La durata d'impiego ottimale è tuttavia garantita soltanto utilizzando il prodotto non miscelato. Si raccomanda di cambiare il liquido per freni attenendosi alle prescrizioni del costruttore di autoveicoli.

Attenzione: il liquido per freni aggredisce la vernice della carrozzeria; in caso di contatto risciacquare immediatamente con acqua la zona interessata. Non utilizzare in impianti idraulici centrali a base di oli minerali. Attenersi alle norme dei costruttori dei veicoli.

Available pack sizes

250 ml Tanica plastica	2884 DK-FIN-N-S
250 ml Tanica plastica	3091 GB-ARAB
250 ml Tanica plastica	21155 D-GB
500 ml Tanica plastica	2885 DK-FIN-N-S
1 l Tanica plastica	2886 DK-FIN-N-S
5 l Tanica plastica	2887 DK-FIN-N-S
5 l Tanica plastica	21158 D-GB
20 l Tanica plastica	21159 D-GB-I-E-P

Our information is based on thorough research

Product information

PI 52/10/15/2021



Liquido per i freni DOT 4

and may be considered reliable, although not legally binding.