

Bremsflüssigkeit 4 in 1



Beschreibung

Hochleistungs-Mehrzweck-Bremsflüssigkeit auf Basis von Glykolethern. Speziell entwickelt, um die Lebensdauer der Komponenten in hydraulischen Brems- und Kupplungssystemen von Fahrzeugen, die Bremsflüssigkeiten wie DOT 4, SL6 DOT 4 (DOT 4 LV), DOT 5.1 und ISO-Klasse 7 verwenden, zu verlängern. Überzeugt durch ausgezeichnete Materialverträglichkeit, niedrige Viskosität und elektrische Leitfähigkeit sowie hervorragende Nass- und Trockensiedepunkte. Zudem minimiert es den Verschleiß an empfindlichen Bremskomponenten.

Eigenschaften

- gutes Viskositätstemperaturverhalten
- thermisch hochstabil
- sorgt für hohe Schmierfähigkeit aller beweglichen Bauteile im Hydraulikbremskreis
- hervorragender Schutz vor Dampfblasenbildung
- ausgezeichnete Elastomerverträglichkeit
- ausgezeichnetes Tieftemperaturverhalten
- extrem hoher Nass- und Trockensiedepunkt
- niedrige elektrische Leitfähigkeit

Spezifikationen / Freigaben

FMVSS 116 DOT 4 • FMVSS 116 DOT 4 LV • FMVSS 116 DOT 5.1 • FMVSS 116 DOT 5.1 LV • ISO 4253 Class 4 • ISO 4253 Class 5.1 • ISO 4253 Class 6 • ISO 4253 Class 7 • SAE J 1704

Technische Daten

ERBP-Siedepunkt	> 260 °C
ERBP-Nasssiedepunkt	> 180 °C
pH-Wert	7 - 11,5
Dichte bei 20 °C	1,00 - 1,10 g/cm ³
Farbe/Aussehen	bernstein
Viskosität bei -40 °C	≤ 750 mm ² /s
Viskosität bei 100 °C	min. 1,5
Form	flüssig
Geruch	mild
Mindesthaltbarkeit bei originalem, geschlossenem Gebinde	36 Monate

Einsatzgebiet

Für hydraulische Brems- und Kupplungssysteme, die aktuelle Produktspezifikationen erfordern. Hervorragend geeignet für alle standardmäßigen und modernen, elektronisch gesteuerten Hydrauliksysteme, einschließlich ESP/ABS/ASR sowie Elektro- und Hybridfahrzeuge. Für Fahrzeuge ab Baujahr 1990, die DOT 3-Flüssigkeiten erfordern, geeignet. Nicht für silikonbasierte DOT 5 geeignet.

Anwendung

Kann in allen herkömmlichen Bremsflüssigkeits-Befüll- und Entlüftungsgeräten wie unserem Brake Fluid Tronic (Art.-Nr. 29523) verarbeitet werden. Kompatibel mit hochwertigen synthetischen Bremsflüssigkeiten vom Typ DOT 4, SL6 DOT 4 (DOT 4 LV), DOT 5.1 und ISO Klasse 7. Optimale Wirkung nur in unvermischem Zustand. Die Herstelleranweisungen sind zu beachten

Erhältliche Gebinde

5 l Kanister Kunststoff	23220 DE-EN
20 l Kanister Kunststoff	23221 DE-EN-ES
60 l Fass Schwarzblech	23222 DE-EN

Unsere Information stützt sich auf sorgfältige Untersuchungen und darf als zuverlässig gelten, dennoch kann sie nur unverbindlich beraten.