



BRAKE FLUID DOT 4 LV

ZUVERLÄSSIGER SCHUTZ UND PERFORMANCE FÜR IHR BREMSSYSTEM

PRODUKTBESCHREIBUNG

BRAKE FLUID DOT 4 LV ist eine hochwertige, synthetische Bremsflüssigkeit auf Glykolether-Basis, die speziell für den Einsatz in Kfz-Brems- und Kupplungssystemen entwickelt wurde. Sie ist ideal für moderne Fahrzeuge und bietet herausragende Leistung in extremen Fahrbedingungen. Die Bremsflüssigkeit erfüllt alle internationalen Spezifikationen wie FMVSS No 116 DOT 3 und DOT 4, SAE J1703 und J1704 sowie ISO4925 Class 6 und lässt sich mit anderen Bremsflüssigkeiten dieser Spezifikationen mischen.

BRAKE FLUID DOT 4 LV bietet einen sehr hohen Trocken- und Nassiedepunkt, der das Risiko der Dampfblasenbildung unter extremen Bedingungen verringert. Sie schützt alle Metallteile des Bremssystems durch leistungsstarke Korrosionsinhibitoren und sorgt für optimalen Schutz vor Verschleiß und Schaumbildung. Die Bremsflüssigkeit ist mit allen im Bremssystem vorkommenden Dichtungen und Schläuchen kompatibel und bietet hervorragende Oxidationsstabilität sowie eine hohe Sicherheitsreserve durch reduzierte hygroskopische Eigenschaften.

VORTEILE

- Sehr hoher Trocken- und Nassiedepunkt reduziert Dampfblasenbildung
- Effektiver Korrosionsschutz für alle Metallteile im Bremssystem
- Optimaler Verschleißschutz und Schutz vor Schaumbildung
- Verträglich mit allen Dichtungen und Schläuchen im Bremssystem
- Hervorragende Oxidationsstabilität für eine hohe Sicherheitsreserve
- Mischbar mit anderen Bremsflüssigkeiten gleicher Spezifikation

SPEZIFIKATIONEN

- FMVSS No 116 DOT 3
- FMVSS No 116 DOT 4
- ISO4925 Class 6
- SAE J1703
- SAE J1704



TECHNISCHE DATEN

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 15 °C	DIN 51757	g/cm ³	1,06
Trockensiedepunkt	-	°C	267
Nasssiedepunkt	-	°C	172
Viskosität bei -40 °C	DIN 51562-1	cSt	596
Viskosität bei 100 °C	DIN 51562-1	cSt	2,01
pH (50% vol.)	-	-	7,4

VERFÜGBARE GEBINDE

Gebindegröße	Art.-Nr.	EAN
1 Ltr.	6150001001	4260742617492
5 Ltr.	6150005001	4260742617935
30 Ltr.	6150030001	4260742617812
60 Ltr.	6150060001	4260742618055

HINWEIS

Diese Veröffentlichung und die darin enthaltenen Informationen sind als zum Zeitpunkt der Drucklegung zutreffend anzusehen. Für Richtigkeit und Vollständigkeit der in dieser Veröffentlichung enthaltenen Daten und Informationen wird keine ausdrückliche oder stillschweigende Gewähr oder Zusicherung übernommen. Die bereitgestellten Daten basieren auf standardisierten Prüfverfahren unter Laborbedingungen und dienen nur als Richtwerte. Der Anwender sollte sicherstellen, dass er die aktuelle Version dieses Datenblatts verwendet. Dem Anwender obliegt es, die Produkte mit der gebotenen Vorsicht zu bewerten und zu benutzen, sie bezüglich der Eignung für die vorgesehene Anwendung zu beurteilen sowie alle geltenden Gesetze und Verordnungen zu beachten. Zur Information über Gesundheits-, Sicherheits- und Umweltaspekte kann ein Sicherheitsdatenblatt angefordert werden. Darin sind Einzelheiten zur Lagerung, sicheren Handhabung und Entsorgung der Produkte aufgeführt. Die Tributech GmbH ist nicht verantwortlich für Schäden oder Verletzungen, die auf einem Gebrauch des Produkts, mit dem üblicherweise nicht gerechnet werden kann, mangelnder Beachtung von Empfehlungen oder mit der Natur des Produkts verbundenen Gefahren beruhen. Unsere Produkte dürfen nicht in Flugzeugen oder Raumfahrzeugen verwendet werden. Zur Herstellung von Komponenten für Flugzeuge oder Raumfahrzeuge dürfen unsere Produkte verwendet werden, wenn sie vor der Montage in das Flugzeug oder Raumfahrzeug rückstandslos von den Komponenten entfernt werden. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere Allgemeinen Lieferbedingungen, insbesondere die darin enthaltene Haftungsregelung. Weitere Produkt-Informationen sind bei der Anwendungstechnik der Tributech GmbH zu erfragen.

Revisionsdatum: 01.01.2025