



Bremsflüssigkeit

Brems- und Kupplungssysteme

- synthetisch
- nicht mischbar mit LHM Plus oder mit DOT 5
- geeignet für mehrere Marken

EINSATZGEBIETE

Synthetische Bremsflüssigkeit für Brems- und Kupplungssysteme von Fahrzeugen, für die eine Bremsflüssigkeit nach DOT 4 vorgeschrieben ist. Die Farbe des Produktes variiert zwischen farblos und gelblich.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

SAE J 1704
FMVSS 116 DOT 4
ISO 4925

ANWENDUNGSVORTEILE

- sehr hoher Trocken- und Nassiedepunkt, genau angepasst auf die ständig steigende Temperatur in Bremsystemen, um eine „Dampfblasensperre“ zu verhindern
- beständig gegen Feuchtigkeitsaufnahme
- einsetzbar bei niedrigen und hohen Temperaturen
- hervorragender Schutz aller Metallteile des Bremssystems vor Korrosion
- verträglich mit allen im Bremssystem vorkommenden Dichtungen und Schläuchen

ANWENDUNGSHINWEISE

TOTAL HBF 4 ist mischbar mit allen synthetischen Hydraulikflüssigkeiten gleicher Qualität.
TOTAL HBF 4 ist nicht mischbar mit Flüssigkeiten auf Basis von Mineralöl oder Silikon.

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Viskosität bei -40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	1200
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	1,5
Trockensiedepunkt		°C	230
Nassiedepunkt		°C	155

* Die oben genannten Kennwerte sind mit einer üblichen Toleranz in der Produktion erhalten und keine Spezifikation.