



Bremsflüssigkeit

Brems- und Kupplungssysteme

- synthetisch
- mischbar mit anderen synthetischen Produkten gleicher Qualität
- nicht mischbar mit Produkten auf Mineralölbasis (LHM) oder auf Basis von Silikonöl

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 amber.

INTERNATIONALE SPEZIFIKATIONEN

SAE J 1703/04
FMVSS 116 DOT 4
ISO 4925 Class 4

TOTALENERGIES EMPFIEHLT DEN EINSATZ BEI

Mazda
Ford, Daimler Chrysler, Porsche und Jaguar
Nissan Teilenummer KS903-99932

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 OEM+ ist mischbar mit allen synthetischen Hydraulikflüssigkeiten gleicher Qualität.
TOTAL HBF 4 OEM+ ist nicht mischbar mit Flüssigkeiten auf Basis von Mineralöl oder Silikon.
Vor der Verwendung des Produkts sollte das Wartungshandbuch des Fahrzeugs überprüft werden. Der Ölwechsel sollte gemäß den Anforderungen des Herstellers durchgeführt werden.

EIGENSCHAFTEN*

Typische Kennwerte	Methode	Einheit	Wert
Viskosität bei -40 °C	ASTM D 445	mm ² /s	1205
Viskosität bei 100 °C	ASTM D 445	mm ² /s	2,4
Trockensiedepunkt		°C	267
Nasssiedepunkt		°C	182
Dichte bei 20 °C	ASTM D 1122	g/cm ³	1,075

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

GEBINDE

ARTIKELNUMMER	VPE
214188	12 x 1 L