

STRUB Bremsflüssigkeit DOT 4 Racing

Art.-Nr. 31127

Beschreibung

STRUB Bremsflüssigkeit DOT 4 Racing ist eine synthetische Bremsflüssigkeit der Spitzenklasse, welches thermisch hoch belastbar ist.

Anwendung

STRUB Bremsflüssigkeit DOT ist aufgrund seines sehr hohen Siede- und Nassiedepunktes eine ideale Bremsflüssigkeit für den Rennsport (Auto und Motorräder). Das bessere Ansprechen der Bremsanlage unter extremen Bedingungen wird immer wieder gelobt. Bitte beachten sie hierzu auch immer die Vorschriften des Herstellers. Mischbar mit allen gängigen Marken-Bremsflüssigkeitsqualitäten DOT 3, 4, 5.1 und ISO 4925, dabei ergibt sich aber eine Leistungseinbusse. Um die Sicherheits- und Leistungspotentiale dieser Rennsport-Bremsflüssigkeit auch im normalen Straßenfahrzeug voll zu nutzen, wird dringend geraten, einen kompletten Wechsel der Bremsflüssigkeit durchzuführen.

Eigenschaften und Vorteile

- alle Spezifikationen liegen über den vorgeschriebenen Werten
- Stabilität über den ganzen Temperaturbereich gewährleistet
- verträglich gegenüber allen Arten von Gummi
- niedriger Verdampfungswert bei hohen Temperaturen
- tiefer Stockpunkt und gute Fließfähigkeit bei tiefen Temperaturen
- oxidationsstabil gegenüber Gummi, Kunststoffen und Metallen
- verträglich gegenüber allen Metallen

Spezifikationen

SAE J 1703, SAE J 1704
FMVSS No.116 Dot 4

Technische Daten

	Einheit	Spezifikation DOT 4	DOT 4 Racing
Farbe	-	---	klar, gelblich
Nassiedepunkt	°C	> 155	≥ 200
Trockensiedepunkt	°C	> 260	≥ 300
Viskosität - 40°C	mm ² /s	< 1500	≤ 1800
100°C	mm ² /s	---	> 1.5
Dichte bei 20°C	g/ml	---	1.074
pH-Wert		7 - 11.5	7.15

Transport

ADR/SDR kein Gefahrgut

Entsorgung

LVA VeVA / EAK 16 01 13

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf den allgemeinen Kenntnissen und Einsatzmöglichkeiten. Strub + Co. AG haftet nicht für Schäden, welche aus unsachgemäßem Einsatz der Produkte resultieren. Für die angegebenen Kenndaten gelten die branchenüblichen Mess- und Produktionstoleranzen. Generell kann aus diesen Daten keine Rechtsverbindlichkeit abgeleitet werden. Unsere Produkte werden stetig weiterentwickelt. Deshalb behält sich Strub + Co. AG das Recht vor, alle technischen Daten in diesem Datenblatt jederzeit und ohne Vorankündigung zu ändern.