Ravensberger Schmierstoffvertrieb GmbH
Postfach 1163
33819 Werther
Tel.: 05203/9719-0
Fax.: 05203/9719-40 / 41

- Zertifikat / ProduktInformation-

RAVENOL Racing Brake Fluid R325+
Art. 1350604

RACING

Beschreibung:
RAVENOL Racing Brake Fluid R325+ ist eine speziell entwickelte thermisch sehr hoch belastbare Hochleistungsbremsflüssigkeit auf allerhöchstem DOT 4 Niveau. Die Formulierung ist mit einem Glykolether / -Estersystem auf einer Technologie der Spitzenklasse aufgebaut. Der Einsatz einer bewährten Additivkombination in Verbindung mit einem speziell auf den Hochsiedebereich ausgerichteten Basissystem garantiert Sicherheit auch bei extremsten Belastungen.
RAVENOL Racing Brake Fluid R325+ ist aufgrund seines sehr hohen Siede- und Nasssiedepunktes eine ideale Bremsflüssigkeit für den Rennsport (Auto und Motorräder). Die Bremsanlage spricht auch unter extremen Bedingungen besser an. Bitte beachten sie hierzu auch immer die Vorschriften des Kfz-Herstellers.

Anwendungshinweise:
Um optimale Ergebnisse zu erzielen, sollte das Bremssystem vor jedem Rennen mit **RAVENOL Racing Brake Fluid R325+** neu befüllt werden. Vor allem, wenn die Bremsen übermäßig heiß sind oder unter tropischen Bedingungen gefahren wird.
Nicht mit anderen Bremsflüssigkeiten mischen!
Nicht anwendbar für Fahrzeuge, die eine mineralische Bremsflüssigkeit (LHM) erfordern.
Herstellervorschriften beachten.
Nicht empfohlen, wenn Komponenten aus Magnesium oder Legierungen mit hohem Magnesiumgehalt verwendet werden.

Qualitätsklassifikation:
RAVENOL Racing Brake Fluid R325+ ist praxisbewährt und erprobt in Aggregaten mit Füllvorschrift:
Spezifikation: übertrifft die Anforderungen FMVSS 116 DOT 4, DOT 5.1, SAE J1703, SAE J1704

Eigenschaften:
RAVENOL Racing Brake Fluid R325+ bietet:
- Optimale ABS-Eigenschaften.
- Chemische Stabilität.
- Höchste Schmierkraft.
- Neutrales Verhalten gegenüber Bremsenteilen.
- Dünnflüssigkeit auch bei niedrigen Temperaturen.
- Mischbarkeit mit allen Bremsflüssigkeiten gleicher Spezifikation.

Technische Kennwerte:

Eigenschaften	Einheit	Daten	Prüfung nach
Farbe		gelb	visuell
Dichte bei 20°C	kg/m³	1078	DIN EN 12185
Kin. Viskosität bei -40°C	mm²/s	1495	DIN EN 3104
Kin. Viskosität bei 100°C	mm²/s	2,6	DIN 51 562
Siedepunkt	°C	327	ISO 4925
Nasssiedepunkt	°C	202	ISO 4925
Wassergehalt	%	<0,20	

Alle angegebenen Daten sind ca. Werte und unterliegen handelsüblichen Schwankungen.

Alle Angaben entsprechen nach bestem Wissen dem derzeitigen Stand der Erkenntnisse und unserer Entwicklung. Änderungen bleiben vorbehalten. Alle Bezugnahme auf DIN-Normen dienen nur der Warenbeschreibung und stellen keine Garantie dar. Bei vorliegenden Problemfällen technische Beratung anfordern.
11.06.15