

## PLATIN BRAKE FLUID DOT 4

Vollsynthetische Bremsflüssigkeit gemäß DOT 4.

### Beschreibung

PLATIN BRAKE FLUID DOT 4 ist eine vollsynthetische Bremsflüssigkeit auf Basis von Glykolen mit Oxidations- und Korrosionsinhibitoren. Verhindert zuverlässig gefährliche Dampfblasenbildung durch zusätzliche Reserven bei Trocken- und Nassiedetemperatur.

### Anwendung

PLATIN BRAKE FLUID DOT 4 wird in hydraulischen Brems- und Kupplungssystemen entsprechend der Herstellervorgaben eingesetzt. Es ist mit handelsüblichen Bremsflüssigkeiten nach DOT 3, DOT 4 und DOT 5.1 mischbar und verträglich.

### Qualitativ gleichwertig nach EU-Recht gemäß

- FMVSS 116 DOT 3/DOT 4
- SAE J 1703/1704
- ISO 4925 Class 3/4
- JIS K2233 Class 3/4

### Außerdem wird dieses Produkt empfohlen, wenn folgende Füllvorschriften gefordert werden

- Fiat 9.55597
- Ford
- MAN
- NH 800 A
- Opel/GM 19 42 421
- Renault

### Typische Kennwerte

Eigenschaft	Methode	Einheit	Wert
Dichte bei 20 °C	ASTM D1122	g/ml	1.065
Flammpunkt	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	> 120
Viskosität bei -40 °C	DIN EN ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	1400
Siedepunkt ERBP	FMVSS 116	°C	260 (min. 230)
Nassiedepunkt Wet - ERBP	FMVSS 116 SAE J1703/1704	°C	160 (min. 155)

Diese Kennwerte sind typisch für eine aktuelle Produktion. Die Daten beinhalten keine Zusicherung von Eigenschaften oder die Garantie einer Eignung für einen speziellen Anwendungsfall. Bestehende gesetzliche Bestimmungen und Verordnungen, welche die Handhabung und den Einsatz der Produkte betreffen, sind vom Empfänger unserer Produkte selbst zu beachten. IGAT Produkte werden kontinuierlich weiter entwickelt. Deshalb behält sich IGAT das Recht vor, alle technischen Daten dieser Produktinformation jeder Zeit und ohne Vorankündigung zu ändern. Für sämtliche Lieferungen gelten unsere aktuellen Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen ([www.igat.ag](http://www.igat.ag)).

### Vorteile

- multifunktional in PKW, Nutzfahrzeugen, Bussen, sowie Land- und Baumaschinen verwendbar, wenn eine Bremsflüssigkeit nach einer der genannten Spezifikationen gefordert wird
- rückwärtskompatibel zu DOT 3 Bremsflüssigkeiten
- hervorragender Schutz vor Dampfblasenbildung durch sehr hohen Trocken- und Nassiedepunkt
- Schutz der Brems- und Kupplungshydraulik vor Ablagerungen und Korrosion
- mischbar und verträglich mit anderen synthetischen Bremsflüssigkeiten. Um die vollen Produkt-vorteile auszuschöpfen, wird jedoch ein vollständiger Flüssigkeitswechsel empfohlen.

### Hinweise

Auf keinen Fall jedoch darf PLATIN BRAKE FLUID DOT 4 mit mineralischen oder silikonbasierten Flüssigkeiten (z.B. LHM oder DOT 5) vermischt werden.