

# Service-Information

## Neues Gebinde-Design Bremsflüssigkeit & Einführung der DOT 5.1

Info-Nummer:	Information für:	Art der Information:
070.006	<input checked="" type="checkbox"/> Alle	<input type="checkbox"/> Montageanleitung/Wartungsanweisung
Von:	<input type="checkbox"/> Extern (Werkstatt/Händler)	<input type="checkbox"/> Bedienungsanleitung
PPM CC6 / DF	<input type="checkbox"/> Intern (RSO, NSO, HQ)	<input checked="" type="checkbox"/> Datenblatt/Spezifikation
Datum:	<input type="checkbox"/> ATE BremsenCenter	<input type="checkbox"/> Software Updates & Upgrades
17.02.2020		<input type="checkbox"/> Produkthandbuch

## Thema: Neues Gebinde-Design Bremsflüssigkeit & Einführung der DOT 5.1

Die ATE Bremsflüssigkeiten erscheinen künftig im neuem Design. Mit dieser Änderung geht ATE einen wichtigen Schritt auf dem Weg zu einem einheitlichen Markenauftritt. Die Design-Umstellung der DOT 4 Flüssigkeiten erfolgt sukzessive im ersten Quartal des Jahres 2020, die DOT 3 Flüssigkeiten folgen zu einem späteren Zeitpunkt. Parallel dazu werden die Verschlussdeckel durch Ausführungen mit Kindersicherung ersetzt.



## Geänderte Warnhinweise



Aufgrund der geänderten GefahrstoffEinstufung (Inhaltsstoff Orthoborat wird als reproduktionstoxisch eingestuft) müssen die Gebinde von DOT 4 und DOT 5.1 Flüssigkeiten in Zukunft ein Warnsymbol (gesundheitsschädlich) und Warnhinweise in den jeweiligen Zielmarktsprachen beinhalten. Die aktuellen Sicherheitsdatenblätter finden Sie auf unserer Homepage [www.ate.de](http://www.ate.de) unter dem jeweiligen Produkt.

Die rechtlichen Anforderungen für die aufzubringenden Warntexte erfordern eine Änderung der Gebindevielfalt. Bis auf weiteres bleiben alle Bremsflüssigkeitstypen bis auf Super DOT 4 bestehen, jedoch werden keine 0,25 Liter Varianten mehr angeboten. Aufgrund der geänderten Warnhinweise ergeben sich je nach Zielland verschiedene Sachnummern bei den 0,5- und 1,0 Liter Gebinden. Für den deutschsprachigen Raum bleiben die bisherigen Sachnummern unverändert, (weitere Informationen auf Nachfrage).

## Gebindeumstellung DOT 4 Typ 200

Im Rahmen der Umstellung wird ebenfalls die 50 Liter Variante der DOT 4 Typ 200 Bremsflüssigkeit ausgesteuert. Alternativ steht weiterhin das 30 Liter Gebinde unter der Sachnummer 03.9901-6220.2 zur Verfügung.

## Entfall Super DOT 4

Die bisher letzte Variante der Super DOT 4-Flüssigkeit im 30 Liter Gebinde (03.9901-6020.2) wird ab dem zweiten Quartal 2020 nicht mehr angeboten. Als Ersatz dient je nach Fahrzeugspezifikation die ATE Super DOT 5.1 oder eine vergleichbare Flüssigkeit (siehe Tabelle unten).

## Neue Bremsflüssigkeit SUPER DOT 5.1

Die neue Bremsflüssigkeit ATE SUPER DOT 5.1 in OE Qualität zeichnet sich durch einen hohen Nassiedepunkt mit einer hervorragenden Fließfähigkeit aus – auch unter kalten Einsatzbedingungen. Die Bremsflüssigkeit ergänzt das bereits vorhandene ATE Portfolio, das somit alle vom Hersteller empfohlenen Bremsflüssigkeiten abdeckt. Die ATE SUPER DOT 5.1 ist ab dem zweiten Quartal 2020 vorerst in folgenden Varianten verfügbar.

1 Liter Gebinde	03.9901-6602.2 (Variante deutschsprachiger Raum/Westeuropa)
5 Liter Gebinde	03.9901-6603.2
20 Liter Gebinde	03.9901-6611.2

	Siedepunkt	Nass-Siedepunkt	Viskosität bei -40 °C	Wechselintervall
ATE G DOT 3	min. 245 °C	min. 150 °C	max. 1.500 mm <sup>2</sup> /s	bis 1 Jahr
ATE SL DOT 4	min. 260 °C	min. 165 °C	max. 1.400 mm <sup>2</sup> /s	bis 1 Jahr
ATE SL.6 DOT 4	min. 265 °C	min. 175 °C	max. 700 mm <sup>2</sup> /s	bis 2 Jahre
ATE TYP 200 DOT 4	min. 280 °C	min. 198 °C	max. 1.400 mm <sup>2</sup> /s	bis 3 Jahre
ATE SUPER DOT 5.1	min. 265 °C	min. 180 °C	max. 750 mm <sup>2</sup> /s	bis 3 Jahre