10 % Bioethanol - Beimischung zum Benzin (Frankreich: SP95 E10)

"E10"- Freigaben der Fahrzeughersteller und Importeure





Der ADAC hat seine Übersicht geeigneter Automodelle auf der Basis einer Umfrage bei allen Fahrzeugherstellern und Importeuren nochmals aktualisiert. Ausschließlich die hier genannten Modelle sind E10-tauglich. Nicht genannte haben also die entsprechende Tanksäule in Frankreich zu meiden. Alternativ steht im Allgemeinen aber "Super Plus" mit unkritischem E5-Anteil (wie in Deutschland auch) zur Verfügung.

Marke	Freigabe für			
Alfa	- MiTo - 159: 1.8 16V, 1.8 TBi 16V, 3.2 JTS V6 - Brera: 1.8 TBi 16V, 3.2 JTS V6 - Spider: 1.8 TBi 16V, 3.2 JTS V6 - 8C: 4.7 32V			
Audi	Alle Modelle außer - Audi A2 1.6 FSI, Modelljahr 2002 bis 2006 - Audi A3 1.6 FSI, Modelljahr 2001 bis 2004 - Audi A3 2.0 FSI, Modelljahr 2001 bis 2004 - Audi A4 2.0 FSI, Modelljahr 2001 bis 2004 - Audi A4 Benzinermodelle mit serienmäßiger Standheizung, Baujahr 2000 bis 2007: nur saisonal bei Benutzung der Standheizung			
BMW, MINI Rolls-Royce	 sämtliche BMW aller Baujahre, sofern deren Betriebsanleitung nicht ausdrücklich die Verwendung von Super Plus-Kraftstoff vorschreibt alle MINI nach dem Relaunch der Marke im Jahr 2000 alle Rolls-Royce ab 2003 (Vorstellung des aktuellen Phantom-Modells) 			
Cadillac, Corvette, Hummer	alle Modelle			
Chevrolet (ex. Daewoo)	- Cruze - HHR			
Citroen	alle Fahrzeuge, die seit dem 1. Januar 2000 hergestellt wurden			
Chrysler, Dodge, Jeep	alle Modelle ab Modelljahr 1989			
Dacia	alle Modelle seit Einführung des Dacia Logan in Europa			
Daihatsu	 Cuore L276: ab Produktionsdatum 25.04.2008 Trevis L651: ab Produktionsdatum 08.05.2008 Sirion M3#: ab Produktionsbeginn Materia M4#: ab Produktionsbeginn Terios J2#: ab Produktionsbeginn Copen L881: ab Produktionsdatum 25.04.2008 YRV M2#: ab Produktion 2005 			
Fiat	alle Modelle mit Abgasnorm Euro3, Euro4 und Euro5 ab Baujahr 2000 außer - Barchetta: 1.8 16V - Bravo/Brava (182): 1.6 16V - Doblò: 1.6 16V - Marea: 1.6 16V, 2.0 16V - Multipla: 1.6 16V - Palio: 1.6 16V - Punto (188): 1.8 16V - Stilo: 1.6 16V (1.596 cm³), 1.8 16V, 2.4 20V			

Ford	alle Modelle außer - Mondeo SCi (Benzindirekteinspritzer, 96 kW), Baujahr 2004 bis 2006		
Honda	alle Modelle mit Einspritzanlage		
Hyundai	alle Modelle ab Modelljahr 1992		
Jaguar	alle Modelle ab Modelljahr 1992		
Kia	alle Modelle		
Lada	wird noch geprüft		
Lancia	alle Modelle mit Abgasnorm Euro3, Euro4 und Euro5 ab Baujahr 2000 außer		
Lanola	- Lybra: 1.6 16V, 1.8 16V, 2.0 20V - Thesis: 2.0 Turbo 20V, 2.4 20V, 3.0 V6 24V, 3.2 V6 24V		
Land Rover	alle Modelle ab Modelljahr 1996		
Mazda	alle Modelle der neuen Fahrzeuggeneration ab 2002 (inklusive Benzin- Direkteinspritzer) beginnend mit der Einführung des Mazda6; betrifft folgende Modelle: - Mazda2: ab Baujahr 2007 - Mazda2: Baujahre 2003 bis 2007; Produktionsstätte Valencia - Mazda3 und Mazda3 MPS: ab Baujahr 2003 - Mazda5: ab Baujahr 2005 - Mazda6 und Mazda6 MPS: ab Baujahr 2002 - Mazda MX-5: ab Baujahr 2005 - Mazda CX-7: ab Baujahr 2007 - Mazda RX-8: ab Baujahr 2003 ältere Modelle werden noch geprüft		
Mercedes, smart	 alle Mercedes-Benz und smart außer: Fahrzeuge, die werkseitig ohne geregelten 3-Wege-Katalysator produziert oder mit Vergaser ausgerüstet wurden (i.d.R. älter als 23 Jahre) Fahrzeuge, in deren Betriebsanleitung ausdrücklich die Verwendung von Super Plus vorgesehen ist Fahrzeuge mit Ottomotoren der ersten Generation von Vierzylinder Direkteinspritzern (C 200 CGI – 203 und CLK 200 CGI – 209 der Baujahre 2002 bis 2005), die auch bisher schon immer mit Super Plus betankt werden mussten Weitere Angaben zu den nicht E10-tauglichen Modellen unter www.mercedes-benz.de in der Rubrik "Mercedes-Welt > Aktuelles > Biogene Kraftstoffe". 		
Mitsubishi	alle Modelle außer - Fahrzeuge mit GDI-Motor mit Benzin-Direkteinspritzung		
Nissan	 Micra: ab Baujahr 2000 Note: ab Baujahr 2006 Almera: ab Baujahr 2000 Tiida: ab Baujahr 2007 Almera Tino: ab Baujahr 2000 Qashqai: ab Baujahr 2007 Primera: ab Baujahr 2000 X-Trail: ab Baujahr 2001 Terrano II: ab Baujahr 2000 Pathfinder: ab Baujahr 2000 Murano: ab Baujahr 2005 Pick-Up (D22): ab Baujahr 2000 		
Opel	alle Modelle außer - Fahrzeuge mit 2.2 I Benzin-Direkteinspritzer (Motorcode: Z22YH): Signum, Vectra, Zafira		
Peugeot	alle Fahrzeuge, die seit dem 1. Januar 2000 hergestellt wurden		
Porsche	alle Modelle ab Baujahr 1996		
Renault	alle Modelle ab Baujahr 2000 außer - Fahrzeuge mit 2.0I-Benzinmotoren mit Direkteinspritzung (2.0 16V/F4R) und 2.0I-Turbobenziner (F4Rt) der Baujahre 2000 bis 2002		

Rover (ohne Land Rover)	keine Angabe möglich, da Hersteller nicht mehr auf dem Markt vertreten. Wir empfehlen, keine E10-Kraftstoffe zu tanken		
Saab	alle Modelle		
Seat	 Arosa (6H1): Modelljahr 1997 bis 2004 Ibiza IV (6L1): ab Modelljahr 2002 Cordoba II (6L2): ab Modelljahr 2003 Leon I (1M1): Modelljahr 1999 bis 2006 Leon II (1P1): ab Modelljahr 2006 Toledo II (1M2): Modelljahr 1999 bis 2004 Toledo III (5P2): ab Modelljahr 2005, außer 2.0 FSI (Motor-Kennbuchstabe BLR, 110 kW) bis Baujahr 06/2004 Altea, Altea XL, Altea Freetrack (5P1, 5P5): ab Modelljahr 2004, außer 2.0 FSI (Motor-Kennbuchstabe BLR, 110 kW) bis Baujahr 06/2004 Alhambra (7V9), ab Modelljahr 2001 		
Skoda	 Alle Modelle unabhängig vom Modelljahr außer: Modelle, für die die Verwendung von Super Plus-Kraftstoff vorschrieben ist Felicia mit 1,3I-OHV-Motor mit 40 oder 50 kW, Baujahr 1994 bis 2001 (Teile des Druckreglers müssen für E10 ersetzt werden) vorangegangene Modelle (Forman, Favorit etc.) 		
Subaru	alle Modelle ab Baujahr 1991		
Suzuki	alle aktuellen Modellreihen; bei älteren Modellen Hinweise in der Bedienungsanleitung beachten		
Toyota	alle Modelle ab Baujahr Januar 1998		
Volvo	 alle Modelle, beginnend mit dem Volvo 740, unter folgenden Voraussetzungen: Verwendung des von Volvo vorgeschriebenen Motorenöls während der gesamten Laufzeit nachgewiesene Wartung des Fahrzeuges gemäß den Volvo-Wartungsvorschriften während der gesamten Laufzeit Gilt für 740, 940, 960, 850, S40, S60, S80, S90, V40, V50, V70, V70 XC, V90, XC60, XC70, XC90, C30 und C70 in allen verfügbaren Benzinvarianten. 		
Volkswagen	alle Modelle außer - Fahrzeuge mit FSI-Motoren der ersten Generation: Lupo, Polo, Golf, Bora und Touran, Baujahre 2000 bis 2004, in Einzelfällen bis 2006		

Stand 20.08.2009

Freigaben für Motorräder

Seitens der Motorrad-Hersteller existieren bisher, wie die Tabelle zeigt, nur sehr wenige Freigaben.

Marke	Freigabe für		
BMW / Husqvarna	- alle Modelle		
Buell,	- alle serienmäßigen Harley-Davidson Motoren ab dem Modelljahr 1980		
Harley-Davidson	 für Harley-Davidson Motorräder, die vor dem Modelljahr 1980 gefertigt wurden oder modifizierte bzw. leistungsgesteigerte Harley-Davidson Motoren sowie für alle Buell Modelle wird empfohlen, auf Super Plus (ROZ 98) umzusteigen 		
Ducati	wird noch geprüft		
Honda	 alle Honda-Zweiräder, die die Euro-3-Norm erfüllen für Euro-2-Motorräder sowie ältere Fahrzeuge, die nach 1990 gebaut wurden, gelten die Angaben im Fahrer-Handbuch Motorräder vor 1988 befinden sich in Prüfung; Ergebnisse auf www.honda.de 		
Kawasaki	 Verwendung von E10 zwar grundsätzlich nicht verboten, es wird jedoch empfohlen Kraftstoffe mit einem niedrigeren Ethanol-Anteil zu tanken Begründung: E10 kann die Performance eines Motors beeinträchtigen (z.B. Leistungsentfaltung, Laufkultur) und u.a. folgende Probleme mit sich bringen: instabiles Standgas, schlechteres Ansprechverhalten, Motorklingeln. Bei Auftreten dieser Symptome, wird empfohlen, Kraftstoff mit niedrigerem Ethanol-Anteil nachzutanken bzw. auf Super Plus (ROZ 98) umzusteigen. 		
KTM	 alle Modelle seit Modelljahr 2000 bei älteren Modellen (vor Modelljahr 2000) wird von der Verwendung von Ottokraftstoffen mit mehr als 5 Vol.% Ethanol (> E5) abgeraten 		

Triumph	-	alle Modelle der Hinckley-Ära seit Baujahr 1990
Yamaha	-	alle Modelle über 50 cm³ Hubraum ab Modelljahr 2010
	-	Motorräder mit Euro-3-Norm befinden sich in Prüfung
	-	für Euro-2 und ältere Motorräder sowie für Modelle bis 50 cm³ Hubraum wird
		empfohlen, auf Super Plus (ROZ 98) umzusteigen