



NCE-TM-051-2010

28.12.2010

SUPER E10

**MODELLE**

**Mit Benzinmotor ab Baujahr 2000**

**ESM Sektion**

**EC**

**Was ist E10?**

E10 bezeichnet Benzin, das gegenüber dem bisherigen Benzin einen höheren Anteil an Ethanol enthält. „E“ steht für Ethanol, die Zahl „10“ gibt an, dass das Benzin bis zu 10 % Ethanol enthalten kann. Bisher betrug der Ethanolanteil im Benzin bis zu 5 %. Bei dem im Benzin enthaltenen Ethanol handelt es sich um den Biokraftstoff Bioethanol. Dieser Biokraftstoff wird aus Pflanzen gewonnen, die umweltverträglich angebaut werden.

Dieser Kraftstoff entspricht: **SUPER E10  
schwefelfrei  
ROZ 95  
E DIN 51 626-1**

**Wo und ab wann können Sie E10 tanken?**

In Deutschland können Tankstellen ab Ende 2010 bez. ab Anfang 2011 zusätzlich zum bisherigen Benzin E10 anbieten. E10 wird EU-weit eingeführt.

**Wie erkennen Sie E10?**

An der Zapfsäule für E10 steht der Name der Benzinsorte mit dem Namenszusatz „E10“ – also beispielsweise „Super E10“. Beim herkömmlichen Benzin steht an den Zapfsäulen nur der Name der Benzinsorte ohne den Zusatz „E10“ – also beispielsweise „Super“.



**E10 bei NISSAN**

NISSAN gestattet die Verwendung von SUPER E10 rückwirkend ab dem **ab Baujahr 2000**.

Somit darf E10 bei den folgenden Modellen uneingeschränkt verwendet werden.

<b>Micra K11/K12</b>	ab Baujahr	2000
<b>Primera P11/P12</b>	ab Baujahr	2000
<b>NOTE E11</b>	ab Baujahr	2006
<b>X-TRAIL T30/T31</b>	ab Baujahr	2001
<b>Almera N16</b>	ab Baujahr	2000
<b>Terrano II R20</b>	ab Baujahr	2000
<b>TIIDA C11</b>	ab Baujahr	2007
<b>Pathfinder R50/R51</b>	ab Baujahr	2000
<b>Almera Tino V10</b>	ab Baujahr	2000
<b>Murano Z50/Z51</b>	ab Baujahr	2005
<b>QASHQAI J10</b>	ab Baujahr	2007
<b>Pick-Up D22</b>	ab Baujahr	2000
<b>MAXIMA QX A33</b>	ab Baujahr	2000



Nicht gelistete Modelle mit neueren Baujahren wie z.B. PIXO, CUBE, JUKE, MICRA (K13) und künftige Modelle sind SUPER E10 geeignet.

Bei Fahrzeugen, die **vor 2000 Produziert** wurden, kann **kein E10** verwendet werden und somit darf der maximale Ethanolanteil im Benzin, 5% nicht übersteigen.

Bei **Modellen / Motoren**, bei denen die Verwendung eines Kraftstoffs mit **mehr als ROZ 95** vorgeschrieben ist (z.B. 350/370Z), darf **kein E10** verwendet werden.

#### **X-Badge Modelle**

Fast alle RENAULT Benzin Fahrzeuge, die seit Januar 1997 vermarktet werden und die mindestens die Abgasnorm **Euro2** erfüllen, sind in **werkseitigem** Auslieferungszustand für E10 Kraftstoff geeignet. Bei nachträglich motor- oder kraftstoffseitig veränderten Fahrzeugen ist eine zusätzliche Freigabe durch den jeweiligen Systemhersteller erforderlich.

#### **Welche Schäden entstehen bei der betankung unverträglicher Fahrzeuge mit E10-Kraftstoffen?**

Bereits einmaliges Betanken mit E10-Kraftstoffen kann zu vielfältigen Schäden im gesamten Kraftstoffsystem führen. Es wird deshalb empfohlen, falsch betankte Fahrzeuge möglichst ab der Betankung nicht mehr zu starten, den Tank vollständig zu entleeren und penibel zu reinigen. Bei bereits einmal gestarteten Fahrzeugen muss zusätzlich das komplette Kraftstoffsystem gereinigt oder ggfs. sogar erneuert werden.

Es ist nicht möglich, durch Betanken von Nicht-E10-Kraftstoff oder Hinzufügen von sonstigen Kraftstoffadditiven, Schäden zu vermeiden oder zu reduzieren.

Es gilt:

**Im Zweifel Super oder Super Plus tanken!**