



+++ AKTUELL +++

E10 Informationen

+++ AKTUELL +++

für US-Fahrzeuge

Sehr geehrte Kunden,

im Rahmen der in den Medien zur Zeit aktuellen Diskussion rund um die Verträglichkeit von E-10 Kraftstoff möchten wir Sie mit diesem Infoblatt gerne bestmöglich informieren.

„Während in Deutschland nervös über zehn Prozent Ethanol im Tank debattiert wird, geht es in den USA vergleichsweise leger zu. Das Land, das bislang nicht gerade das Image eines innovativen Umweltpioniers hatte, setzt schon seit George W. Bush auf Mais im Tank. Das Hauptmotiv: Unabhängiger werden von Öl-Importen aus dem Mittleren Osten.“ (Copyright & Quelle: *Udo Lielischkies, ARD-Fernsehstudio Washington*)

In den USA wird Ethanol - aus Mais gewonnen - bereits seit den 1990er Jahren in Beimischungen von bis zu 10% dem Normalbenzin zugefügt. Dies ist sogar seit dem gesetzlich geregelt im sog. „Energy Policy Act of 1992 (EPA)“. Dementsprechend sind die Motoren in den für den US-Markt gebauten und exportierten Fahrzeugen in der Regel problemlos mit E10-Kraftstoff zu betreiben. Diese Informationen können Sie auch auf der Seite des Energieministeriums der U.S.A. nachlesen : http://www.afdc.energy.gov/afdc/ethanol/blends_e10.html

Um ganz sicher zu gehen, werfen Sie einfach einen Blick in die Bedienungsanleitung Ihres Fahrzeugs. In der Regel finden Sie unter dem Stichwort „FUEL“ einen Abschnitt, der genau beschreibt welche Sorten Benzin Ihr Fahrzeug tanken kann.

Beispiel aus der Bedienungsanleitung eines 2007 Dodge RAM (Seite 381):

STARTING AND OPERATING 381

Reformulated Gasoline

Many areas of the country require the use of cleaner burning gasoline referred to as “Reformulated Gasoline.” Reformulated gasolines contain oxygenates, and are specifically blended to reduce vehicle emissions and improve air quality.

We strongly support the use of reformulated gasolines. Properly blended reformulated gasolines will provide excellent performance and durability for the engine and fuel system components.

Gasoline/Oxygenate Blends

Some fuel suppliers blend unleaded gasoline with oxygenates such as 10% ethanol, MTBE and ETBE. Oxygenates are required in some areas of the country during the winter months to reduce carbon monoxide emissions. Fuels blended with these oxygenates may be used in your vehicle.

CAUTION!

DO NOT use gasolines containing Methanol or E85 Ethanol. Use of these blends may result in starting and driveability problems and may damage critical fuel system components.

Problems that result from using methanol/gasoline or E85 Ethanol blends are not the responsibility of the manufacturer. While MTBE is an oxygenate made from Methanol, it does not have the negative effects of Methanol.

5

MMT In Gasoline

MMT is a manganese-containing metallic additive that is blended into some gasoline to increase octane. Gasolines blended with MMT provide no performance advantage beyond gasolines of the same octane number without MMT. Gasolines blended with MMT reduce spark plug

übersetzt:

„Einige Mineralölkonzerne mischen bleifreies Benzin mit Oxygenaten, wie z.B. 10% Ethanol, MTBE und ETBE. Zum Teil sind diese Zusätze auch in einige Gebieten z.B. während der Wintermonate vorgeschrieben, um u. a. Emissionen zu verringern. Brennstoffe die mit diesen Oxygenaten gemischt sind, können in Ihrem Fahrzeug verwendet werden.“

Gerne stehen wir Ihnen für weitere Fragen natürlich zur Verfügung.

Ihr Team von
Leo's Pick Up GmbH