

Feinstaub auch bei Benziner

Beitrag von „Van den bosch“ vom 16. April 2005 um 11:43

Es sind nicht nur die Dieselfahrzeuge....

<http://www.handelsblatt.de/pshb/fn/relhbi...ot/0/index.html>

Beitrag von „darkdiver“ vom 16. April 2005 um 11:52

Vielen Dank für diesen Artikel, spannend finde ich gleich den Anfang...

Zitat:

HB BERLIN. „Daher würden selbst bei einer **100-prozentigen Filter-Einbaurrate bei PKWs** und leichten Nutzfahrzeugen **mit Dieselmotoren** die **Feinstaubemissionen** im **Durchschnitt** nur um etwa **2,5 Prozent** und unter Einbeziehung der schweren LKWs in der Summe um rund fünf Prozent **senken**“, **sagt Peter Hupfer, Chef des Tüv Süd.**

Ein bisher **kaum beachteter Faktor sind** vor allem **Partikel** aus **Katalysatoren** in Form von **Edelmetallen** und **Keramikfasern**. Sobald der Autor-Motor läuft, werden in kleinsten Mengen die Platin-Gruppen-Metalle (PGM) Platin, Rhodium und Palladium aus den Abgaskatalysatoren in die Umwelt geblasen. Die US-Studie „North American Catalytic Converter Recycling“ hat im Jahr 2003 mehr als 50 000 gebrauchte Katalysatoren daraufhin überprüft, ob die Geräte in Bezug auf ihren Metallgehalt noch vollständig sind. Der Bericht kommt zu überraschenden Ergebnissen: Rund 25 Prozent der Edelmetalle in Katalysatoren bleiben während des Fahrzeugbetriebes auf der Strecke.

Beitrag von „Porto“ vom 16. April 2005 um 22:12

Da hilft nur eins:

Abgas auffangen und als Sondermüll industriell entsorgen. Was für ein Markt.

Beitrag von „andreas“ vom 16. April 2005 um 22:16

Zitat von Porto

Abgas auffangen und als Sondermüll industriell entsorgen. Was für ein Markt.

Bin gespannt, wann man uns auch einen Kat verpasst, wir produzieren ja auch Schadgase. 😬

Und erst die ganzen Pflanzen mit ihrer CO2-Produktion in der Nacht. 😊



-andreas

Beitrag von „Xapathan“ vom 17. April 2005 um 01:19

Vergiß nicht die Kühe, die auch ihren Beitrag zum Ozonloch leisten...

Beitrag von „reuberle“ vom 17. April 2005 um 23:01

Zitat von andreas

Bin gespannt, wann man uns auch einen Kat verpasst, wir produzieren ja auch Schadgase. 😬

Und erst die ganzen Pflanzen mit ihrer CO2-Produktion in der Nacht. 😊



-andreas

Na da hilft halt nur auf Autogas umrüsten liebe Freunde, wir Gasfahrer haben die Nase wiederum mitten im Gesicht 😬

MfG Peter das

Beitrag von „Heinz“ vom 20. April 2005 um 09:30

Zitat von andreas

Bin gespannt, wann man uns auch einen Kat verpasst, wir produzieren ja auch Schadgase. 😊

Und erst die ganzen Pflanzen mit ihrer CO₂-Produktion in der Nacht. 😊



-andreas

Korrekt Andreas,

3x soviel NOX, wie ein Benziner. Ein entsprechender KAT würde auch hier Abhilfe schaffen.

Bemerkenswert bei dem zitierten Artikel ist, dass nicht ein einziges Mal Mengenangaben beigefügt sind. 😊

gruß
Heinz