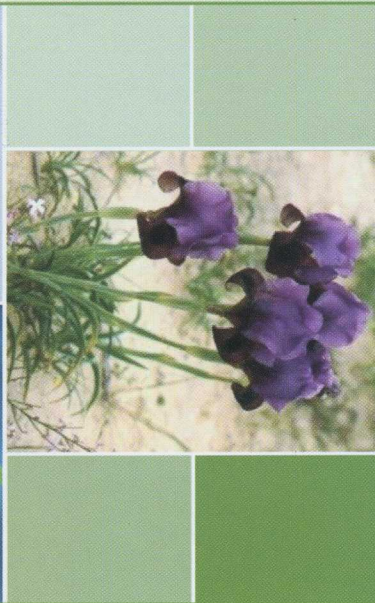


نحو وقود رقيق بالبيئة



أخي المواطن:

أجراء الصيانة الدورية للمركبة
وإستعمالك للبنزين الخالي من الرصاص
يساعد على التوفير الإقتصادي
و حماية البيئة من التلوث

وزارة البيئة



هاتف: ١١٣-١٥١٠١١٣ فاكس: ١٥١٠١٣٨-١١٣

ص ب ١٤٠٨ عمان ١١٩٤١ الأردن

الموقع الإلكتروني: www.moenv.gov.jo
البريد الإلكتروني: moenv@moenv.gov.jo

نمايير واجراءات مفيدة

أخي المواطن:

- ◆ تجنب أماكن الازحام أثناء القيادة داخل المدن وحاول استخدام وسائل النقل العام.
- ◆ التقييد بالسرعات المحددة على الطرق يقلل من استهلاك المحركات للوقود وبالتالي تقلل من التلوث.
- ◆ ساهم في تخفيض التلوث من خلال التشاكرية في استخدام وسائل النقل الخاصة للوصول الى أماكن العمل.

◆ اختيارك للورش الفنية المتخصصة يساهم في الحد من انبعاث السموم الخطيرة والملوثة للبيئة وصحة الانسان



١- انهيار في القوة.

٢- فقدان القدرة على التركيز وضعف الذاكرة

٣- مرض الكلى المزمن.

٤- الإصابة بمرض النقرس نتيجة لآحاقلة

الرصاص إفراز حامض اليوريك في الدم.

٥- إنجاب أطفال ناقصي الوزن، أو متخلفين

عقليا أو مشوهين.



- ١- انخفاض نسبة هيموجلوبين الدم مما يؤدي إلى ضعف عام.
- ٢- ظهور خط أزرق على اللثة.
- ٣- الإمساك والألم تشنجية في المعدة.
- ٤- إحساس بالألم حول أو تحت السرة.
- ٥- التهاب الكبد.
- ٦- ارتفاع ضغط الدم وصداع.

البيئة النظيفة مطلبنا ويجب تحقيقه

95

90

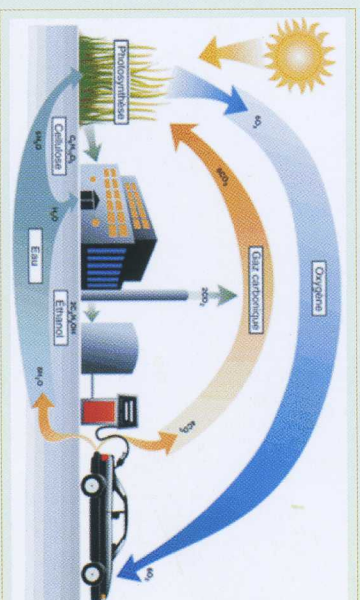
87

يتبعث الرصاص بشكل أساسي عن وسائل النقل التي تستخدم البنزين الذي أضيف إليه الرصاص وذلك لتحسين خصائص احتراقه.

يتم التعرض لهذا الملوث بعدة طرق منها استنشاق الهواء المحتوي على الرصاص بواسطة الأنف وعبر الفم من خلال الماء والطعام ويتركز الرصاص بـعد دخوله إلى الجسم في الدم والعظام والأنسجة اللينة ولكنه لا يخرج طبيعياً مع البول فإنه يؤثر على الكلى والكبد والجهاز العصبي المركزي إضافة إلى تأثيره على الأعضاء المصنعة للدم.

إن التعرض الشديد للرصاص قد يؤدي إلى اعتلالات عصبية مثل حصول موجات من عدم القدرة على الكلام أو الحركة إضافة إلى إمكانية حدوث التخلف العقلي أو الاختلال السلوكي.

إن الأجنة والرضع والأطفال هم الأكثر تأثراً بتركيز الرصاص المنخفض الذي يؤدي إلى تلف في الجهاز المركزي العصبي لأنه في طور النمو.



◆ إن استنشاق الهواء الملوث بمواد السيارات يعتبر أكثر خطورة على الصحة العامة للإنسان من تناول الأغذية الملوثة .

أخي المواطن! أعلم أن . . .

- ◆ غاز أول أكسيد الكربون يعتبر من أكثر الغازات سمية حيث يتحد مع الدم مما يمنع من إيصال الأكسجين لجميع خلايا الجسم ويسبب الاختناق.
- ◆ أكاسيد النتريوجين والكبريت التي تنبعث من محركات المركبات تسبب امراض رئوية خطيرة منها الحساسية الصدرية والربو.

