

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية

وزارة التجارة

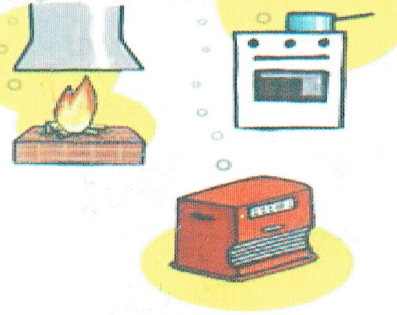
مديرية التجارة لولاية النعامة

مصلحة حماية المستهلك

و

قمع الغش

غاز أحادي
أكسيد الكربون



أحسن طريقة للحماية من غاز أحادي
أكسيد الكربون هي أخذ الاحتياطات
اللازمة و ذلك بالصيانة الدورية
للأجهزة الكهرومنزلية و التي تعمل
بالغاز من طرف مختص ، وكذلك
إحترام طريقة الإستعمال المبينة في

الوسم

CO



للاتصال:

مديرية التجارة لولاية النعامة ص ب 63

الهاتف: 049.59.82.18

الفاكس: 049.59.82.30

الموقع الإلكتروني: www.dcw-naama.dz

البريد الإلكتروني: dcwcompte@dcw-naama.dz

ماذا يجب فعله في حال الشك بوجود غاز
أحادي أكسيد الكربون ؟

- (صداع ، غثيان ، قيء) ربما تكون
مؤشرات لتواجد غاز أحادي أكسيد الكربون
داخل المنزل .
في هذه الحالة :
- قم بتهوية المنزل بفتح النوافذ و الأبواب .
- إذا أمكن أوقف تشغيل أجهزة التسخين و
التدفئة .
- إخلاء البيت أو العمارة .
- إتصل بالحماية المدنية .
- إتصل بمختص قبل العودة إلى البيت للتأكد
من سلامة الأجهزة .



ما هو غاز أحادي أكسيد الكربون ؟

غاز أحادي أكسيد الكربون هو غاز لا لون له ولا رائحة و لكنه شديد الخطورة يمكن أن يسبب المرض أو الموت المفاجئ ، وهو موجود في الدخان الناتج عن الإحتراق ، مثل الدخان الصادر من السيارات والشاحنات و المحركات التي تعمل بالبنزين و الفوانيس كما يتولد عن حرق الفحم و الخشب أو الأفران ومواقد الغاز و أنظمة التدفئة.

ما هي الأجهزة و المعدات المعنية ؟

- مسخن الماء و أنظمة التدفئة .
- الأفران و المدفآت التي لا يوجد بها مدخات .
- السيارات و الشاحنات و المحركات الصغيرة التي تعمل بالبنزين .
- الشويات والمواقد التي بالفحم أو الخشب.

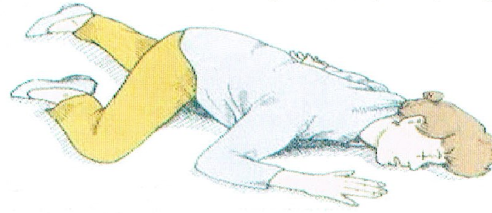


ماهي مخاطره ؟

عندما يتجمع غاز أحادي أكسيد الكربون في منطقة محصورة وسيئة التهوية أو مغلقة يدخل هذا الغاز إلى الجسم عبر الجهاز التنفسي و يصل إلى الدم ، وفيه يرتبط بجزيئات الهيموغلوبين الموجودة في خلايا الدم الحمراء مانعا إياها من الارتباط بالأكسجين حيث يفترض نقله إلى خلايا الجسم و أنسجته .

و بعبارة أخرى :

غاز أحادي أكسيد الكربون يخنق الجسم داخليا ، فصحيح أن الرنتين تعملان و لكن الغاز السام يمنع خلايا الدم الحمراء من نقل الأكسجين و النتيجة تكون بأعراض متعددة : الصداع ، الدوخة ، غثيان ، القيء ، غيبوبة و غالبا ما يسبب الموت



كيف نتجنب التسمم ؟

التسمم يمكن أن يؤثر على جميع الأشخاص من شتى الأعمار .
و طرق الوقاية تكون كالآتي :
■ لا تقم بتركيب أجهزة التدفئة (كهربائية أو بالغاز) في مكان مغلق .



- تهوية الغرف بشكل دوري خاصة عند تشغيل المدفآت .
- تركيب أجهزة التسخين و المدفآت بشكل سليم و هذا بإتباع بطاقة الوسم .

- لا تستعمل الطبخات لغرض التدفئة .

■ استعمال أدوات تدفئة موصولة بمدخنة لتنتقل مخلفات الإحتراق إلى الخارج و تأكد من أنها سليمة و لا يوجد بها ثقب يسمح بتسرب الغاز إلى داخل المنزل .



- تفحص أجهزة التسخين و المدفآت من طرف مختص .

- أطلب شهادة الضمان عند الشراء و قبل وضع الجهاز في الخدمة حتى تضمن تركيب سليم و آمن .
- إذا كان لديك مرآب مغلق للسيارة فأحرص على فتحه قبل تشغيل المحرك حتى لا يتجمع الغاز في المرآب .



- هناك أجهزة إستشعار لقياس مستوى غاز أكسيد الكربون في المنزل بإمكانك أن تركيبها في الغرف .