

أول أكسيد الكربون - ماذا يكون؟

أول أكسيد الكربون (CO) هو غاز سام عديم اللون والرائحة والطعم ينتج عن الاحتراق غير الكامل لأنواع الوقود التي تحتوي على الكربون (بما في ذلك الغاز والنفط والخشب والبنزين والفحم). ولأنك لا تستطيع رؤيته أو تذوقه أو شم رائحته فهو خطير للغاية وفي بعض الظروف يمكن أن يقتل بسرعة وبدون إنذار سابق.

أعراض التسمم بأول أكسيد الكربون



علامات أول أكسيد الكربون

- ينبغي أن يكون لهب معظم أجهزة التسخين حادًا ساطعًا وأزرق اللون.
- وينبغي أن يفحص فني مختص اللمب أصفر أو برتقالي اللون.
- ابحث عن بقع أو سخام (اسوداد) أو تغير لون بالأجهزة
- ابحث عن تكاثف متزايد
- انطفاء الشعلة الدليلية بشكل متكرر

إذا كنت قلقًا أن هناك أول أكسيد الكربون بمسكنك أو لاحظت أعراض تسمم بأول أكسيد الكربون فيجب الاتصال بخدمة طوارئ الغاز الوطنية على الهاتف رقم: **0800 111 999** فورًا.

كيف تحافظ على سلامتك من أخطار أول أكسيد الكربون

- يجب أن يفحص فني مؤهل الأجهزة التي تعمل بالفحم أو الزيت أو الغاز الطبيعي سنوياً
- تركيب جهاز إنذار من أول أكسيد الكربون والاتباع الدائم لإرشادات الشركة المصنعة
- الاختبار المنتظم لجهاز الإنذار من أول أكسيد الكربون وفقاً لأرشادات الشركة المصنعة واستبدال البطاريات / جهاز الإنذار حيثما وكلما كان ذلك مطلوباً.
- الحرص على وجود تهوية كافية للأجهزة وعدم سد فتحات الهواء
- إيقاف تشغيل الجهاز وطلب المساعدة فوراً في حالة الاشتباه في وجود أول أكسيد الكربون أو عند انطلاق جهاز الإنذار من أول أكسيد الكربون
- ممنوع منعاً باتاً وجود جهاز شواء (باربيكيو) أو سخان متنقل في مكان مغلق بدون التهوية الملائمة

يجب اتباع هذه الخطوات الست في حالة شَم الغاز:

- | | |
|--|---|
| ✓ يجب فتح النوافذ والأبواب للمساعدة في تهوية الغاز | ✗ ممنوع التدخين أو استخدام أي لهب مكشوف |
| ✓ يجب قطع التغذية بالغاز عند العداد والتأكد من إيقاف تشغيل أي أجهزة تعمل بالغاز | ✗ ممنوع لمس أي مفاتيح كهربائية. فتشغيل (فتح) أو إيقاف تشغيل (إطفاء) أي مفتاح يمكن أن يشعل الغاز المتسرب |
| ✓ يجب الاتصال على رقم خدمة طوارئ الغاز الوطنية على الهاتف رقم: 0800 111 999. الخطوط مفتوحة على مدار 24 ساعة يومياً. 365 يوماً سنوياً | ✗ ممنوع دخول قبو في حالة شَم الغاز حتى لو كان عداد الغاز موجوداً في القبو |

Supported by



✉ thinkco@gassafecharity.org.uk

www http://www.gassafecharity.org.uk

Charity No: 1131987

Arabic