

کاربن مونو آکسائیڈ اور گیس سے تحفظ

کاربن مونو آکسائیڈ کیا ہے؟

کاربن مونو آکسائیڈ (CO) ایک بے رنگ، بے بو، بے ذائقہ، زہریلی گیس ہے جو کاربن پر مبنی ایندھن (بشمول گیس، تیل، لکڑی، پٹرول اور کوئلہ) نامکمل طور پر جلنے سے پیدا ہوتی ہے۔

چونکہ آپ اسے دیکھ، چکھ، یا سونگھ نہیں سکتے ہیں، لہذا یہ انتہائی خطرناک ہوتی ہے اور کچھ حالات وارننگ کے بغیر جلدی سے ہلاک کر سکتی ہے۔

کاربن مونو آکسائیڈ کی زہر آلودگی کی علامات



سانس پھولنا



غنودگی



متلی



سر درد



ہوش و حواس زائل ہو جانا



گر جانا

CO کی نشانیاں

- بیشتر حرارتی اپلاٹنسز پر جلنے والے شعلے بھرہرے اور نیلے رنگ کے ہونے چاہئیں
- پیلے یا نارنجی رنگ کے شعلوں کی کسی پیشہ ور فرد سے جانچ کروانی چاہیے
- اپلاٹنسز پر پڑنے والے دھبے، کالک یا بد رنگی پر نظر رکھیں
- بڑھی ہوئی کثافت پر نظر رکھیں
- اصل روشنی اکثر طور پر باہر جا رہی ہے

اگر آپ کو تشویش ہے کہ CO آپ کے گھر میں موجود ہے، یا آپ کو CO کی زہر آلودگی کی علامات نظر آتی ہیں تو، نیشنل گیس ایمرجنسی سروس سے **0800 111 999** پر فوراً رابطہ کریں۔

CO کے خطرات سے محفوظ کیسے رہیں

- کوئلہ، تیل اور قدرتی گیس والی اپلائنسنز کی جانچ ہر سال کسی قابل پیشہ ور فرد سے کرائیں
- ایک قابل سماعت کاربن مونو آکسائیڈ الارم فٹ کرائیں اور ہمیشہ مینوفیکچرر کی ہدایات پر عمل کریں
- مینوفیکچرر کی ہدایات کے مطابق اپنے کاربن مونو آکسائیڈ الارم کا باقاعدگی سے ٹیسٹ کریں اور جیسی بھی اور جب بھی ضرورت ہو بیٹریاں/الارم بدلیں
- یقینی بنائیں کہ اپلائنسنز کے لیے کافی ہوا داری موجود ہے اور ہوا کے درز مسدود نہ کریں
- اگر آپ کو CO کا شبہ ہو یا آپ کے CO الارم سے آواز آئے تو وہ اپلائنسنز بند کریں اور فوری اعانت طلب کریں
- کبھی بھی BBQ یا پورٹیبل ہیٹر مناسب ہوا داری کے بغیر بند جگہ میں نہ لے جائیں

گیس ایمرجنسی

SGN آپ کے علاقے میں نیشنل گیس ایمرجنسی سے متعلق جوابی اقدام فراہم کرتی ہے۔ اگر آپ گیس کے اخراج یا CO کی تشویش کی رپورٹ کرتے ہیں تو ان کے انجینئرز 24 گھنٹے خدمت فراہم کرتے ہیں اور صورتحال محفوظ بنانے کے لیے حاضر ہیں۔

اگر آپ کو گیس کی بو آتی ہے تو ان چھ مراحل پر عمل کریں:

- | | | | |
|---|---|--|---|
| سگریٹ نوشی نہ کریں یا کوئی ننگے شعلے استعمال نہ کریں | ✗ | کھڑکیاں اور دروازے کھول دیں تاکہ گیس کی ہوا داری میں مد ملے۔ | ✓ |
| بجلی کے کسی سوئچ کو نہ چھوئیں سوئچ کو آن یا آف کرنے سے گیس رساؤ میں آگ پکڑ سکتی ہے | ✗ | میٹر سے گیس کی سپلائی ضرور بند کریں اور یقینی بنائیں کہ کوئی گیس اپلائنسنز بند کر دی گئی ہیں | ✓ |
| اگر آپ کو گیس کی بو آتی ہے تو سیلر میں داخل نہ ہوں، چاہے آپ کا گیس میٹر سیلر میں ہی واقع ہو | ✗ | نیشنل گیس ایمرجنسی نمبر کو 0800 111 999 پر ضرور کال کریں۔ لائنیں روزانہ 24 گھنٹے، سال کے 365 دن کھلی رہتی ہیں۔ | ✓ |