



# MONÓXIDO

INVISIBLE Y SILENCIOSO PERO... MORTAL

El monóxido de carbono es un gas altamente venenoso que se propaga rápidamente en el aire del ambiente. Se genera por combustiones deficientes y es imposible percibirlo porque:

- ! No tiene color
- ! No tiene olor
- ! No tiene sabor

Una vez inhalado, el monóxido de carbono se combina con la hemoglobina de la sangre a través de los pulmones, impidiendo que el oxígeno llegue a los órganos vitales.

En concentraciones muy bajas los efectos se reflejan como cefaleas, náuseas, mareos, vómitos, debilidad, fatiga y dolores musculares, por lo que suelen atribuirse erróneamente a otras causas.

Con concentraciones mayores o exposición más prolongada, los daños son severos y pueden resultar irreversibles: alteración del sistema nervioso, confusión, desvanecimiento, parálisis, coma y hasta la muerte.

Ante la sospecha de estar frente a una intoxicación por monóxido de carbono hay que retirar urgente a la víctima del ambiente contaminado, ventilar este último y llamar al médico de forma inmediata .



# CONSEJOS ÚTILES

- ✓ Verifique que las rejillas y demás elementos de ventilación de los ambientes no estén tapados. Esa ventilación es la primera barrera de defensa para evitar intoxicaciones.
- ✓ Si tiene instalados artefactos en baños o dormitorios asegúrese, por medio de un gasista matriculado, que sean de tiro balanceado, pues son los únicos permitidos (por razones de seguridad) para esos ambientes.
- ✓ Revise que los conductos de evacuación de gases de los artefactos no estén obstruídos (aplastamientos, abolladuras, anidamiento de pájaros, etc.).
- ✓ Asegúrese de la adecuada reinstalación de los conductos luego del trabajo de pintores, albañiles, etc.
- ✓ Ponga atención en la aparición de manchas, tizado o decoloración de los artefactos o alrededor de ellos. Puede ser un aviso de combustión incompleta y de generación de monóxido de carbono.



Controle que la llama del quemador de los artefactos (ponga especial énfasis en el calefón) sea azul y de geometría uniforme.

Si tiene tonalidad naranja y es volátil, se puede generar una situación de peligro... Apague el artefacto y hágalo revisar de inmediato.

**0800 333 4444**  
**www.enargas.gov.ar**

ENERGÍA DE TU LADO

**ENARGAS**  
ENTE NACIONAL REGULADOR DEL GAS