



## Compuestos Orgánicos Volátiles: Productos de Bajas Emisiones

**Eurofins es uno de los líderes internacionales en ensayos de emisiones de Compuestos Orgánicos Volátiles (COV). La certificación Eurofins Indoor Air Comfort Gold proporciona la seguridad de que los criterios de salud relacionados con las emisiones del producto se han cumplido adecuadamente.**

Los consumidores, a nivel mundial, son cada vez más conscientes de la importancia de la calidad del aire interior.

Una deficiente calidad del aire interior está relacionada con la utilización de productos que emiten sustancias nocivas, las cuales pueden causar problemas de salud, tales como dolores de cabeza, irritación de ojos y garganta o enfermedades más graves, tales como asma y cáncer.

Por este motivo, los consumidores eligen productos responsables con el medio ambiente que les generen confianza en el momento de la compra y esta creciente demanda ha causado un gran incremento de oferta de productos que se autoproclaman “verdes”, pero que tienen dudosa fiabilidad.

Actualmente los consumidores son más cautelosos y tienden a seleccionar productos que pueden demostrar sus características respetuosas con el medio ambiente. El hecho de que hayan sido verificados por una entidad independiente reconocida genera confianza.

La certificación Indoor Air Comfort Gold garantiza las bajas emisiones en un producto. Es un símbolo que garantiza el

compromiso del fabricante con la calidad de su producto y muestra su contribución a un ambiente interior saludable.

La utilización de productos y materiales contaminantes en los edificios, afecta directamente a la calidad del aire interior de los mismos. Estas emisiones se denominan Compuestos Orgánicos Volátiles (COV), siendo algunos compuestos naturales, como los olores de pino, y otros sintéticos, como los aditivos y disolventes utilizados en pinturas. Los COV pueden causar graves problemas de salud, especialmente en niños.

Actualmente existen algunas regulaciones nacionales relacionadas con la limitación de las emisiones de COV en aire interior, por ejemplo en Bélgica, Francia o Alemania.

También existen regulaciones de emisiones de formaldehído de tableros de madera en algunos Estados Miembros de la UE.

Otras etiquetas voluntarias como la etiqueta ecológica de la UE (Ecolabel), EMICODE, GUT, Blue Angel o Nordic Swan indican que los productos son de baja emisión. Los programas de certificación de construcción sostenible,

tales como LEED, BREEAM o los Criterios de Contratación Pública Ecológica (Green Public Procurement) definen criterios de baja emisión para productos de construcción.

Estos requisitos están destinados a mejorar la calidad del aire interior mediante el fomento de la utilización de productos de baja emisión, pero cada uno dispone de diferentes criterios y valores límite, así como diferentes procedimientos de ensayo. Además, en algunos países no existe información ni requisitos para productos de bajas emisiones.

## Eurofins Indoor Air Comfort Gold

El programa de certificación Eurofins Indoor Air Comfort Gold reúne todas las normativas Europeas sobre emisiones de COV y la mayoría de las etiquetas voluntarias específicas para las emisiones de COV. Por lo tanto, reúne en una sola etiqueta los requisitos más restrictivos para las emisiones de COV. Esto hace que la certificación Eurofins Indoor Air Comfort Gold, sea la única etiqueta global que cubre la gran mayoría de los requisitos de emisiones de COV en toda Europa.

## Sobre la certificación

La certificación Indoor Air Comfort Gold no se limita a las pruebas y análisis de compuestos químicos, sino que incluye un programa de control interno de la calidad de los procesos, para asegurar que los

productos de baja emisión se fabrican de manera continuada. Esta certificación incluye auditorías in situ, ensayos repetidos y certificación del producto, generando un nivel muy elevado de fiabilidad sobre las declaraciones de bajas emisiones de COV.

Al crear un ambiente interior saludable para sus clientes, crea valor para su negocio. Elimine cualquier duda en la elección de productos con bajas emisiones. Elija siempre productos con certificación Eurofins Indoor Air Comfort Gold.

Para más información, [consulte nuestra web](#).

## Beneficios de la certificación

Utilizando productos certificados Indoor Air Comfort Gold, se beneficia de las siguientes ventajas:

- Se asegura de que sus productos no afecten a la salud de sus clientes
- Estará eligiendo los productos que menos contribuyen a la contaminación del aire en interiores
- Elegirá con toda confianza un producto que cumple con los siguientes requisitos:
  - Edificios sostenibles de acuerdo a los estándares LEED (excepto América del Norte), BREEAM internacional y BREEAM NOR y GPP (Green Public Procurement)
  - Todas las regulaciones europeas y las principales etiquetas voluntarias europeas

