



Add value.
Inspire trust.

Más valor.
Más confianza.

Servicios de sostenibilidad para productos

Demuestra al mercado tus logros en economía circular



Creando un futuro más sostenible

Estamos en medio de una crisis medioambiental. Las marcas y los fabricantes de productos pueden marcar una gran diferencia.

La forma en que producimos y utilizamos los productos cotidianos es responsable de casi la mitad de las emisiones de carbono. Las empresas se enfrentan a crecientes presiones externas que exigen una mayor transparencia en la cadena de suministro y en todo el ciclo de vida del producto. Por ejemplo, el nuevo plan de acción de economía circular de la UE está introduciendo medidas legislativas y no legislativas centradas en los sectores que utilizan más recursos y en los que el potencial de circularidad es alto, como los componentes electrónicos y las tecnologías de la información y comunicación (Information and Communications Technology, ICT), las baterías

y los vehículos, los envases, los plásticos y los textiles, entre otros.

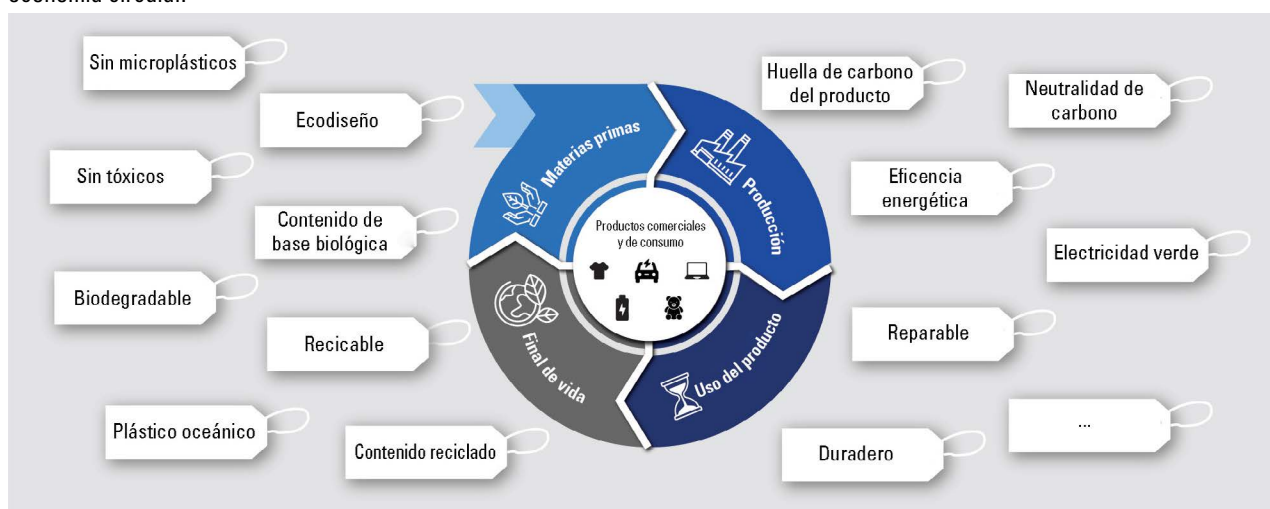
¿Cómo puedes justificar de manera independiente las declaraciones de sostenibilidad?

El blanqueo verde va en aumento, ya que muchos logros y promesas de sostenibilidad no son ciertos, no son permanentes o se contabilizan dos veces. Como empresa de ensayos, inspección y certificación de terceros, podemos ayudar a proporcionar los elementos de confianza que se necesitan en la transición a una economía circular:

- Diseñar sin residuos ni contaminación
- Mantener productos y materiales en uso
- Regenerar sistemas naturales

Las declaraciones de sostenibilidad a lo largo del ciclo vital de un producto necesitan justificarse

A lo largo del ciclo vital del producto podemos encontrar muchas declaraciones de sostenibilidad que abordan los principios de la economía circular.



MATERIAS PRIMAS

1

Mitigar el riesgo de materias y sustancias preocupantes

- Pruebas de seguridad química (reglamentos RoHS, POP, REACH)
- Pruebas de seguridad biológica
- Pruebas de la directiva de envases y residuos de envases
- Pruebas de microplásticos
- Pruebas de contenido de base biológica
- Pruebas de reciclado

USO DEL PRODUCTO

4

Reduce residuos y aumenta el uso de materia secundaria

- Rendimiento y resistencia: durabilidad, funciones, manejo y mantenimiento
- Fiabilidad y rendimiento (mecánico y físico)
- Pruebas de simulación vitalicia
- Pruebas de reparabilidad

PRODUCCIÓN

2

Establecimiento de procesos de producción eficientes en recursos

- Auditorías medioambientales de las instalaciones
- Pruebas de eficiencia energética
- Pruebas de ecodiseño/directiva ErP
- Pruebas de aguas residuales/lodos

FINAL DE VIDA

3

Ampliar la vida del producto y permitir la reutilización

- Verificación/certificación de contenido reciclado
- Certificación de biodegradabilidad
- Certificado de reciclabilidad
- Certificación/pruebas de la directiva RAEE

- GLOBAL**
- Verificación de la huella de carbono/hídrica del producto
 - Verificación de la huella ambiental del producto (HAP)
 - Verificación de la trazabilidad de la cadena de suministro
 - Auditorías de responsabilidad social corporativa (RSC)

Beneficios para tu empresa

Como terceros independientes, queremos que te embarques en este viaje para permitir una transición suave a una economía circular y sus principios. Nuestros servicios proporcionan a los fabricantes y a las marcas la capacidad de justificar de forma técnica e independiente las declaraciones de sostenibilidad/circularidad en torno al ciclo vital del producto.

- **Consigue una ventaja competitiva** – promocionando tus esfuerzos hacia la sostenibilidad.
- **Permite la confianza** – utilizando métodos de prueba y auditoría altamente eficientes para garantizar que tus declaraciones de sostenibilidad sean precisas y verdaderas.
- **Mejora la reputación de la marca** – trabajando con una empresa de pruebas de renombre internacional para garantizar que los productos se prueban de acuerdo con las normas y reglamentos internacionales.

¿Por qué elegir TÜV SÜD?

Dado que TÜV SÜD es un organismo de pruebas y certificación acreditado a nivel internacional, puedes estar seguro de que realizamos nuestras pruebas con los niveles más altos de profesionalidad y conformidad con directrices y normas internacionales. Nuestra red internacional nos permite ofrecer servicios de certificación y auditoría en todos los continentes, certificando la conformidad de organizaciones a escala mundial.

Nuestra red mundial de laboratorios y expertos en combinación con estos principios de economía circular pueden ayudar a tu organización con los requisitos y las normas y esquemas disponibles para las diferentes industrias.

Más valor. Más confianza.

TÜV SÜD es un socio de confianza para soluciones de seguridad y sostenibilidad. Está especializada en servicios de pruebas, certificación, auditoría y asesoramiento. A través de sus más de 25.000 empleados en más de 1.000 sedes, añade valor a los clientes, inspirando confianza en un mundo físico y digital.

Servicios relacionados

TÜV SÜD ofrece los siguientes servicios relacionados:

- Servicios de energía sostenible
- Cálculo de la huella hídrica
- Cálculo de la huella de carbono
- ISO 14001
- ISO 50001
- ISO 37001 Antisoborno
- Certificaciones FSC CoC, PEFC CoC
- Servicios de economía circular
- Integración de los ODS en tu empresa
- Verificación del estado de información no financiera