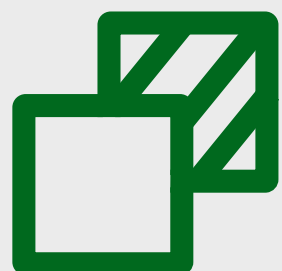


HOJA INFORMATIVA



FABRICACIÓN MÁS SOSTENIBLE



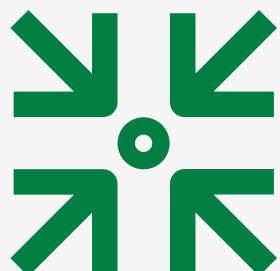
DISEÑADO CON MATERIALES ALTERNATIVOS

Los materiales alternativos son materias primas naturales que tienen un impacto medioambiental inferior al de otros materiales, como las fibras artificiales.

Como estos materiales son renovables de forma natural, contribuyen a preservar los recursos naturales y reducen la necesidad de usar materiales que emiten mucho carbono y son perjudiciales para el medioambiente.

Dado que los recursos naturales se están agotando rápidamente y el impacto medioambiental negativo de la fabricación va en aumento, los productos fabricados con materiales alternativos constituyen una opción más sostenible sin comprometer la calidad.

Los productos Better World deben contener al menos un 50 % de su peso de material alternativo más sostenible. Entre los materiales alternativos más sostenibles se encuentran el bambú, el corcho, el cáñamo y otros materiales de origen biológico.



DISEÑADO PARA REDUCIR EL EMBALAJE O LA HUELLA DE TRANSPORTE

Los productos o soluciones diseñados para reducir el embalaje o la huella de transporte presentan una reducción del tamaño, el peso o los materiales empleados, o una solución concentrada que no se considera estándar en el sector para ese tipo de producto.

El uso de este tipo de soluciones diseñadas para reducir el embalaje o la huella de transporte puede contribuir a reducir las emisiones de carbono, gracias al menor uso de envases de producto, un consumo más reducido de combustible y un uso más eficaz del espacio en el contexto logístico y de transporte.

Además, los productos líquidos concentrados pueden ayudar a reducir el consumo de agua y los residuos, puesto que el usuario prepara las soluciones en función de sus necesidades.

Los productos Better World deben mostrar las eficiencias del diseño del producto y la reducción de emisiones de carbono, así como el consumo eficiente de recursos u otros beneficios medioambientales.



DISEÑADO PARA OPTIMIZAR LA SEGURIDAD

«Diseñado para optimizar la seguridad» hace referencia a los productos diseñados con el objetivo específico de minimizar el riesgo para los humanos y el medioambiente mediante el uso de materiales y componentes más seguros. Por ejemplo, mediante la fabricación de productos libres de componentes químicos nocivos, además de los que ya prohíben las regulaciones REACH, TSCA y PROP65, etc.

Al limitar o eliminar el uso de sustancias químicas nocivas en el diseño de los productos, los fabricantes pueden ayudar a reducir los riesgos medioambientales y para la salud que conllevan estos productos. De este modo, se protege a las personas y el medioambiente durante todo el ciclo de vida del producto, desde el abastecimiento de materias primas hasta su eliminación.

Los productos Better World deben mostrar las sustancias químicas potencialmente nocivas eliminadas de los procesos de fabricación y los beneficios que supone para el medioambiente y los usuarios.



REDUCCIÓN DE LAS EMISIONES DE CARBONO EN LA PRODUCCIÓN

La reducción de las emisiones de carbono en la producción hace referencia al uso de productos que tienen una huella de carbono reducida en comparación con su alternativa, como el estándar del sector o la versión anterior del producto del mismo fabricante.

La reducción de la huella de carbono podría conseguirse generando energía renovable en las instalaciones, optimizando los procesos de fabricación, obteniendo materias primas alternativas o abordando otras áreas del ciclo de vida del producto.

Los productos Better World se han sometido a una evaluación del ciclo de vida o la evaluación equivalente de la huella de carbono. La evaluación muestra y compara las propiedades tanto del producto mejorado como del original o del estándar del sector.



DE MATERIALES RECICLADOS

Los materiales reciclados son aquellos que se recuperan de los residuos y que, de otro modo, habrían acabado en un vertedero o se habrían convertido en materia prima para una instalación de recuperación de energía.

Los productos fabricados con materiales reciclados ayudan a reducir las materias primas necesarias en la fase de fabricación del ciclo de vida del producto, lo que nos permite preservar los recursos naturales y ahorrar energía.

Los productos Better World deben contener al menos un 50 % de su peso de material reciclado. Estos son algunos ejemplos de materiales reciclados:

- Madera
- Plástico
- Metal
- Cartón
- Papel, entre otros muchos



DE MATERIALES OBTENIDOS DE FORMA RESPONSABLE CON EL MEDIOAMBIENTE

Los materiales obtenidos de forma responsable son aquellos que siguen las directrices de sistemas certificados en los que se abordan cuestiones medioambientales o éticas relacionadas con las materias primas y los procesos de fabricación.

Estos materiales garantizan que los recursos naturales se gestionan y mantienen de forma correcta. Los materiales obtenidos de forma responsable también garantizan que las materias primas se obtienen de forma ética y con la seguridad y el bienestar de los trabajadores en mente.

Los productos Better World deben contener al menos un 50 % de su peso de materiales obtenidos de forma responsable. Estos son algunos sistemas certificados:

- Forest Stewardship Council (FSC)
- Etiqueta ecológica de la UE
- Cotton Made in Africa (CMiA)
- Better Cotton Initiative (BCI)
- International Sustainability and Carbon Certification (ISCC)



SOLUCIÓN SOSTENIBLE



MEJORA LA CALIDAD DEL AIRE

«Mejora la calidad del aire» hace referencia a los productos que eliminan los agentes contaminantes y las impurezas del aire. El control de la calidad del aire se suele pasar por alto a la hora de proteger a las personas y el medioambiente, a pesar de que la contaminación atmosférica es un factor que incide en los problemas medioambientales y en los riesgos para la salud de la población general.

Si se utilizan productos que eliminen las sustancias nocivas del aire en los edificios o el entorno en general, se pueden mitigar y controlar drásticamente los riesgos que implican para la salud y los daños que ocasionan en el medioambiente.

Por ejemplo, al usar productos que incluyan filtros de aire de partículas de alta eficacia (HEPA) y filtros con un valor mínimo de eficacia (MERV) suficiente, se puede regular la calidad del aire en espacios interiores para proteger a las personas de las partículas nocivas y los agentes contaminantes transportados por el aire.

Los productos Better World deben proporcionar información clara sobre cómo mejoran la calidad del aire.



PROTECCIÓN DEL USUARIO

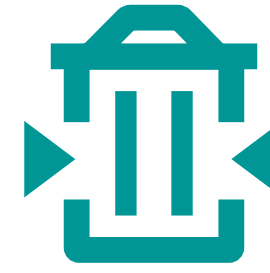
«Protección del usuario» se refiere a los productos pensados para el bienestar de las personas.

Incluye productos que ayudan a las personas a realizar tareas de forma segura y eficaz, por ejemplo:

- Productos que proporcionan ventilación suficiente y permiten a las personas trabajar de forma segura en entornos complejos con mala calidad del aire.
- Productos que protegen a los usuarios y evitan lesiones durante la realización de las tareas.
- Productos que pueden contribuir a la recuperación tras sufrir una lesión.

También debemos tener en cuenta la salud y la seguridad de los trabajadores que fabrican estos productos. Por lo tanto, es esencial colaborar con los proveedores con el objetivo de garantizar un alto nivel de bienestar para los trabajadores que intervienen en la cadena de suministro.

Los productos Better World deben proporcionar información clara sobre cómo protegen a las personas y deben probar haber pasado las evaluaciones pertinentes de la cadena de suministro.



REDUCE LA CANTIDAD DE RESIDUOS

«Reduce la cantidad de residuos» se refiere a los productos que ayudan a que otros productos o soluciones se puedan usar durante más tiempo, o a los productos que reducen la cantidad de residuos de un proceso.

Un problema común al que se enfrentan numerosas industrias es la generación excesiva de residuos debido a operaciones complejas y a la falta de soluciones innovadoras.

A menudo, esto desencadena una serie de problemas, como el desecho de materiales sin usar, el uso excesivo de envases, y el uso poco eficiente de los recursos.

Si las empresas apuestan por una combinación de productos y soluciones de servicio innovadoras, pueden reducir los residuos generados por su actividad y garantizar la eficacia en el uso, mantenimiento, reciclaje y reutilización de los recursos.

Los productos Better World deben proporcionar información clara sobre cómo se reducen los residuos e instrucciones sobre cómo obtener el máximo beneficio con su aplicación.



ENERGÍA RENOVABLE

«Energía renovable» hace referencia a los productos que fomentan la generación de energía a partir de recursos naturales que se reponen constantemente.

Dado que los recursos de combustibles fósiles se agotan rápidamente y son perjudiciales para el medioambiente, las industrias buscan formas de utilizar energía renovable y reducir las emisiones de carbono.

Aunque se utilizan principalmente en entornos industriales, también existe una amplia gama de soluciones innovadoras de energía renovable de aplicación doméstica.

Las soluciones de energía renovable generan energía a partir de fuentes naturales y se pueden encontrar en una gran variedad de ámbitos, entre ellos:

- Solar
- Eólico
- Hidráulico
- Geotérmico
- Biomasa

Los productos Better World deben proporcionar información clara sobre cómo promueven la energía renovable para obtener el máximo beneficio con su aplicación.



PARA AHORRAR ENERGÍA

«Para ahorrar energía» se refiere a los productos que, desde un punto de vista energético, son más eficientes que su alternativa o que contribuyen a reducir el consumo de energía de otro producto.

Utilizar productos que contribuyen a esta causa es una de las formas más eficientes de minimizar los costes y gestionar las emisiones de carbono.

Los productos que ayudan a ahorrar energía están relacionados con la fase «en uso» del ciclo de vida del producto y se pueden encontrar en multitud de aplicaciones, como las domésticas y las industriales.

Este tipo de productos están disponibles en distintas categorías para adaptarse a usos específicos.

Los productos Better World deben proporcionar información clara sobre cómo reducen el consumo de energía y cómo obtienen el máximo beneficio con su aplicación.



PARA AHORRAR AGUA

«Para ahorrar agua» se refiere a los productos que ayudan a utilizar el agua de una forma más eficaz, ya sea como producto independiente o como parte de un sistema.

El agua es un recurso esencial que se usa en infinidad de aplicaciones domésticas e industriales. Aunque es un recurso natural, el uso tan extendido del agua a lo largo del tiempo se ha convertido en uno de los principales factores que conducen a problemas medioambientales, como las sequías y las inundaciones. Esto supone una amenaza para la salud humana y para el planeta.

Al utilizar productos que ayuden a reducir el consumo de agua o productos que usen menos agua de lo habitual en un sector, se pueden aportar diversos beneficios medioambientales, sociales y económicos.

Si se opta por productos que contribuyan a bombear y tratar el agua con mayor eficiencia o que restrinjan el flujo de agua, se puede ayudar a reducir drásticamente los costes debido a que solo se consume la cantidad de agua necesaria en aplicaciones específicas.

Los productos Better World deben proporcionar información clara sobre cómo reducen el consumo de agua y cómo obtienen el máximo beneficio con su aplicación.



**PERMITE LA
CIRCULARIDAD**



DESMONTABLE

«Desmontable» hace referencia a productos hechos de varias piezas que el usuario final puede desmontar con facilidad. Cada producto viene con instrucciones de desmontaje en las que se identifican claramente las piezas que lo componen y los tipos de material empleados para garantizar que el producto se recicle de forma eficaz.

Uno de los mayores desafíos a los que se enfrentan los clientes es determinar cuál es la mejor manera de desechar un producto una vez llegado el final de su vida útil. Si el producto no se puede reparar ni reutilizar, es posible que lo mejor sea desecharlo de forma sostenible. Si un producto no incluye instrucciones de desmontaje claras, puede acabar en un vertedero debido a los costes que conlleva separar los componentes en los procesos de gestión de residuos.

Hemos hecho un esfuerzo consciente para incluir productos con un diseño desmontable, lo que permite que los clientes puedan separar de forma segura las piezas que los componen y recuperar los materiales fundamentales aumentando las tasas de reciclaje.

Los productos Better World deben ir acompañados de instrucciones de desmontaje claras y deben contener un índice mínimo de reciclabilidad de materiales del 60 %.



VIDA ÚTIL MÁS LARGA

«Vida útil más larga» se refiere a los productos con propiedades de durabilidad que aumentan la vida útil de un producto más allá de las normas aceptadas.

Para fomentar que la economía sea más circular, los fabricantes buscan nuevas formas de mejorar la durabilidad de los productos, lo que permite mantenerlos en uso durante más tiempo.

Al diseñar productos que se puedan utilizar durante más tiempo sin comprometer la calidad, se aporta gran cantidad de beneficios a empresas y consumidores. Algunos de estos beneficios son la reducción del mantenimiento y de los costes de sustitución, menos tiempo de inactividad de las máquinas y un aumento de la productividad.

Para demostrar una vida útil prolongada de un producto, los proveedores pueden aportar evidencia de que el producto supera los criterios mínimos de funcionamiento definidos por las normas internacionales o las directivas de diseño ecológico. El fabricante también puede optar por compararlo con productos equivalentes que estén actualmente disponibles en el mercado.

Los productos Better World deben ir acompañados de información de marketing que explique las propiedades de vida útil prolongada del producto.



INNOVACIÓN EN RECARGA

«Innovación en recarga» hace referencia a ofrecer una gama de productos o soluciones con baterías recargables, o el rendimiento mejorado de la batería, más allá de lo exigido por la normativa del sector.

Para hacer frente a los desafíos medioambientales relacionados con el uso y desecho de las baterías, los fabricantes aprovechan nuevas tecnologías emergentes en la fabricación de baterías, como las baterías de estado sólido.

Estas tecnologías pueden contribuir a ampliar la vida útil de las baterías recargables manteniéndolas en uso durante más tiempo, haciendo que sean más seguras y mejorando sus posibilidades de reciclaje.

Los productos Better World deben ir acompañados de información de marketing que indique los beneficios de la innovación en recarga en comparación con las normas del sector.



REPARABLE POR EL USUARIO

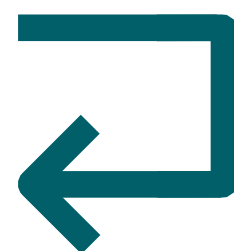
«Reparable por el usuario» se refiere a productos que el consumidor puede reparar de forma fácil y asequible.

Al comprar un producto, el consumidor debe tener la seguridad de que funciona conforme a las expectativas y de que es duradero. Sin embargo, no siempre es así.

Muchos productos suelen acabar en el vertedero antes de tiempo como consecuencia de la complejidad de su diseño y la falta de piezas de recambio que se puedan obtener fácilmente, lo que impide que los usuarios puedan reparar el producto.

Al diseñar productos que el usuario pueda reparar con facilidad y que tengan piezas de repuesto fáciles de conseguir, se puede reducir el número de productos que acaban siendo desechados.

Los productos Better World deben ir acompañados de instrucciones de fáciles de seguir para su reparación, y ésta debe resultar rentable teniendo en cuenta el coste de sustitución del producto.



PLAN DE REUTILIZACIÓN

«Plan de reutilización» hace referencia a los productos que se pueden devolver al fabricante cuando llegan al final de su vida útil o cuando ya no se necesitan.

A medida que los fabricantes se esfuerzan por integrar prácticas más responsables en sus operaciones, los planes de reutilización están ganando popularidad como forma de cerrar el ciclo de vida de un producto.

El fabricante debe promover que la devolución del producto por parte del usuario sea sencilla y rentable. A continuación, el fabricante tiene la opción de reacondicionar, reutilizar o reciclar el producto de forma responsable. Como resultado, un menor número de productos acaban en el vertedero y se pueden preservar los recursos.

Los productos Better World deben ir acompañados de instrucciones sobre cómo devolver el producto al fabricante. El fabricante proporcionará información que explique los beneficios del plan de reutilización.

MOTIVOS PARA ELEGIR PRODUCTOS BETTER WORLD

Los productos Better World facilitan la elección de productos que presentan una mejora sostenible en al menos una de las fases del ciclo de vida del producto, lo que facilita la transición hacia una economía con menos emisiones de carbono y crea un mundo mejor. Nuestro marco de trabajos para los productos Better World, creado en colaboración con expertos externos y alineado con las principales normas de productos en materia de sostenibilidad, garantiza que las declaraciones de los productos sean precisas y claras, estén respaldadas por información transparente sobre los productos y cuenten con el aval de pruebas sólidas y fiables.

¿CÓMO SE EVALÚAN LOS PRODUCTOS?

Un producto tiene que cumplir los siguientes requisitos para que podamos contemplar su inclusión en nuestra gama de productos Better World:

- Todos los requisitos legales y de cumplimiento pertinentes
- Todos los documentos de la política medioambiental, social y de gobernanza (ESG) de RS

Si un producto cumple todo lo anterior, nuestro equipo de productos Better World lo revisarán internamente y lo evaluarán en función de una serie de criterios estrictos.



CRITERIOS

Para validar la declaración, los productos deben contar con el respaldo de uno o varios de los siguientes documentos. Si procede, se podrán tener en cuenta y valorar otros documentos.

- Evaluaciones del ciclo de vida (LCA)
- Perfiles medioambientales de producto (PEP)
- Declaraciones medioambientales de producto (EPD)
- Cadena de custodia
- Informes de pruebas
- Lista de materiales
- Certificaciones externas

Se pueden hacer excepciones ante mejoras innovadoras que sobrepasen el estándar del sector.

¿QUIERES OBTENER MÁS INFORMACIÓN SOBRE LOS PRODUCTOS BETTER WORLD?

Visita nuestra página de productos Better World [aquí](#) para conocer todos los detalles.

**JUNTOS
FORJAREMOS
NUESTRO
FUTURO**