

FACT SHET





I materiali alternativi sono materie prime naturali che hanno un impatto ambientale minore rispetto ad altri materiali come le fibre artificiali.

Essendo naturalmente rinnovabili, questi materiali contribuiscono alla conservazione delle risorse naturali e riducono la necessità di utilizzare materiali con elevate emissioni di anidride carbonica, dannosi per l'ambiente.

Con il rapido esaurimento delle risorse naturali e l'aumento dell'impatto ambientale della produzione, i prodotti realizzati con materiali alternativi rappresentano un'opzione più sostenibile che non compromette la qualità.

Un prodotto Better World deve essere costituito da materiale alternativo per almeno il 50% del suo peso. Esempi di materiali alternativi sono il bambù, il sughero, la canapa e altri materiali di origine biologica.



Per soluzioni concentrate o compatte si intendono prodotti o soluzioni che presentano una riduzione delle dimensioni, del peso o dei materiali utilizzati, oppure soluzioni concentrate che non sono considerate lo standard del settore per quel tipo di prodotto.

Il ricorso a soluzioni concentrate o compatte può contribuire a contenere le emissioni di anidride carbonica, grazie alla riduzione dell'imballaggio dei prodotti, a un minor consumo di carburante e a un uso più efficace dello spazio nell'ambito del processo logistico e di trasporto.

Inoltre, i prodotti liquidi concentrati possono contribuire a ridurre il consumo di acqua e gli sprechi, in quanto le soluzioni vengono preparate dall'utente secondo le necessità.

Un prodotto Better World deve presentare un design efficiente, ridurre le emissioni di anidride carbonica, il consumo di risorse o dimostrare altri vantaggi per l'ambiente.



"Progettato per ottimizzare la sicurezza" si riferisce a prodotti progettati con l'obiettivo specifico di ridurre al minimo il rischio di danni alle persone e all'ambiente, attraverso l'uso di materiali e componenti più sicuri. Ad esempio, la produzione di prodotti senza sostanze chimiche nocive, oltre a quelle già vietate dalle normative REACH, TSCA e PROP65, ecc.

Limitando o eliminando l'uso di sostanze chimiche nocive nella progettazione dei prodotti, i produttori possono contribuire a ridurre i rischi per l'ambiente e la salute che questi comportano. Ciò contribuisce a proteggere le persone e l'ambiente in tutto il ciclo di vita del prodotto, dall'approvvigionamento delle materie prime allo smaltimento.

Un prodotto Better World deve indicare le sostanze chimiche potenzialmente dannose eliminate dai processi di produzione e i benefici per l'ambiente e gli utenti.



La produzione a basse emissioni di anidride carbonica si riferisce a prodotti con emissioni ridotte rispetto alle alternative esistenti, come da standard per il settore o versioni precedenti del prodotto dello stesso produttore.

La riduzione delle emissioni di anidride carbonica può essere ottenuta attraverso la generazione di energia rinnovabile in loco, processi di produzione ottimizzati, materie prime alternative o intervenendo su altri aspetti del ciclo di vita del prodotto.

Un prodotto Better World viene sottoposto a una valutazione del suo ciclo di vita o delle sue emissioni di anidride carbonica equivalenti. La valutazione illustra e confronta le proprietà dei prodotti ottimizzati con quelle dei prodotti originali o in linea con gli standard di settore.



I materiali riciclati sono materiali recuperati da rifiuti che altrimenti sarebbero finiti in discarica o che vengono utilizzati come materia prima in un impianto di recupero energetico.

I prodotti realizzati con materiali riciclati contribuiscono a ridurre le materie prime necessarie nella fase di produzione del prodotto, consentendo così di preservare le risorse naturali e risparmiare energia.

Un prodotto Better World deve essere costituito da materiale riciclato per almeno il 50% del suo peso. Ecco alcuni esempi di materiali riciclati:

- legno
- plastica
- metallo
- cartone
- carta e molti altri



I materiali da approvvigionamento responsabile sono materiali conformi a programmi certificati che disciplinano questioni ambientali e/o etiche legate alle materie prime e ai processi di produzione.

Questi materiali garantiscono una buona gestione e conservazione delle risorse naturali. I materiali da approvvigionamento responsabile garantiscono inoltre un acquisto etico delle materie prime, tutelando la sicurezza e il benessere dei lavoratori.

Un prodotto Better World deve essere costituito da materiale da approvvigionamento responsabile per almeno il 50% del suo peso. Ecco alcuni esempi di programmi certificati:

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





"Migliora la qualità dell'aria" si riferisce a prodotti che rimuovono gli agenti inquinanti e le impurità dell'aria. Il controllo della qualità dell'aria è spesso considerato un aspetto secondario nella protezione delle persone e dell'ambiente, nonostante l'inquinamento atmosferico sia un fattore rilevante legato ai problemi ambientali e ai rischi per la salute in generale.

Utilizzando prodotti che rimuovono le sostanze nocive dall'aria all'interno degli edifici o nell'ambiente in generale, è possibile ridurre e controllare drasticamente i rischi per la salute e i danni all'ambiente.

Ad esempio, utilizzando prodotti che impiegano filtri antiparticolato ad alta efficienza (HEPA) e filtri con un sufficiente valore minimo di segnalazione dell'efficienza (MERV), è possibile regolare la qualità dell'aria negli ambienti interni per proteggere le persone da particelle nocive e agenti inquinanti presenti nell'aria.

Un prodotto Better World deve fornire informazioni chiare su come contribuisce a migliorare la qualità dell'aria.



PROTEGGE LA SALUTE E LA SICUREZZA

"Protegge la salute e la sicurezza" si riferisce a prodotti progettati tenendo conto del benessere delle persone.

Si tratta di prodotti che aiutano le persone a svolgere le attività in modo sicuro ed efficace, come ad esempio:

- Prodotti che forniscono una ventilazione sufficiente, consentendo alle persone di operare in sicurezza in ambienti difficili con scarsa qualità dell'aria
- Prodotti che proteggono le persone e prevengono gli infortuni nello svolgimento delle attività
- Prodotti che possono aiutare il recupero in caso di infortunio

Occorre inoltre considerare la salute e la sicurezza dei lavoratori che fabbricano tali prodotti. Pertanto, è importante lavorare attivamente con i propri fornitori per garantire elevati standard di benessere dei lavoratori all'interno della supply chain.

Un prodotto Better World deve fornire informazioni chiare su come questo salvaguardi le persone e deve dimostrare che siano state effettuate adeguate valutazioni della supply chain.



"Riduzione dei rifiuti" si riferisce a prodotti che contribuiscono a prolungare l'uso di altri prodotti e soluzioni o a prodotti che riducono la quantità di rifiuti destinati alla discarica nell'ambito di uno specifico processo.

Un problema comune a molti settori industriali è la produzione di rifiuti in eccesso a causa di operazioni complesse e della mancanza di soluzioni innovative.

Ciò comporta spesso una serie di problemi, come il conferimento in discarica di materiali usurati ma inutilizzati, un uso eccessivo di imballaggi e materiali e inefficienza di utilizzo delle risorse.

Utilizzando una combinazione di soluzioni di prodotti o servizi innovativi, le aziende possono ridurre i rifiuti delle loro attività e garantire un uso, una manutenzione o un riciclo e un riutilizzo efficace delle risorse.

Un prodotto Better World deve fornire informazioni chiare sulle modalità di riduzione dei rifiuti e istruzioni su come ottimizzare i vantaggi derivanti dalla sua applicazione.



"Soluzione basata su energie rinnovabili" si riferisce a prodotti che consentono la generazione di energia da risorse naturali costantemente rinnovate.

Con il rapido esaurimento delle risorse di combustibili fossili e il loro impatto negativo sull'ambiente, i settori industriali stanno cercando modi per utilizzare le energie rinnovabili e ridurre le emissioni di carbonio.

Sebbene principalmente utilizzate in ambito industriale, esistono numerose soluzioni innovative per le energie rinnovabili anche per le applicazioni domestiche.

Le soluzioni basate su energie rinnovabili generano energia da fonti naturali e sono disponibili in diversi ambiti, tra cui:

- Solare
- Eolico
- Idroelettrico
- Geotermico
- Biomassa

Un prodotto Better World deve fornire informazioni chiare sulle modalità in cui sostiene le energie rinnovabili e su come ottimizzare i vantaggi derivanti dalla sua applicazione.



"Risparmio di energia" si riferisce a prodotti che sono più efficienti dal punto di vista energetico rispetto a un prodotto alternativo o che contribuiscono a ridurre il consumo energetico di un altro prodotto.

L'utilizzo di prodotti che contribuiscono a ridurre il consumo energetico è uno dei modi più efficienti per minimizzare i costi e gestire le emissioni di carbonio.

Il contributo al risparmio energetico si riferisce alla fase "d'uso" dei prodotti e può essere ottenuto in un'ampia gamma di applicazioni, tra cui quelle domestiche e industriali.

I prodotti a risparmio energetico sono disponibili in diverse categorie per soddisfare applicazioni specifiche.

Un prodotto Better World deve fornire informazioni chiare sulle modalità in cui consente una riduzione del consumo energetico e su come ottimizza i vantaggi derivanti dalla sua applicazione.



"Risparmio di acqua" si riferisce a prodotti che contribuiscono a un utilizzo più efficiente dell'acqua, sia come prodotto a sé stante che come parte di un sistema.

L'acqua è una risorsa essenziale utilizzata in innumerevoli applicazioni domestiche e industriali. Benché si tratti di una risorsa naturale, il largo consumo di acqua nel corso del tempo è diventato un fattore determinante di problemi ambientali, come siccità e inondazioni. Di conseguenza, questo rappresenta una minaccia sia per la salute umana che per il pianeta.

L'utilizzo di prodotti che favoriscono un consumo ridotto di acqua o consumano meno acqua rispetto alla norma del settore può offrire diversi vantaggi ambientali, sociali ed economici.

L'utilizzo di prodotti che consentono di pompare e trattare l'acqua in modo più efficiente o di limitarne il flusso può contribuire a ridurre drasticamente i costi, garantendo il consumo della sola quantità necessaria per le applicazioni specifiche.

Un prodotto Better World deve fornire informazioni chiare sulle modalità in cui consente una riduzione del consumo di acqua e su come ottimizzare i vantaggi derivanti dalla sua applicazione.





"Ottimizzato per il disassemblaggio" si riferisce a prodotti complessi che possono essere facilmente smontati dall'utente finale. Ogni prodotto è corredato da istruzioni per il disassemblaggio, che identificano chiaramente i componenti e i tipi di materiale per garantire che il prodotto possa essere riciclato in modo efficace.

Una delle maggiori difficoltà per i clienti è capire quale sia il modo migliore per smaltire un prodotto al termine della sua vita utile. Se il prodotto non può essere riparato o riutilizzato, la soluzione migliore può essere lo smaltimento. Senza chiare istruzioni di disassemblaggio, un prodotto può finire in discarica a causa dei costi di separazione dei componenti nei processi di gestione dei rifiuti.

Ci siamo impegnati a includere prodotti ottimizzati per il disassemblaggio, per rendere più semplice per i clienti la separazione sicura dei componenti, in modo da consentire il recupero dei materiali di base e aumentare le percentuali di riciclo.

Un prodotto Better World deve essere accompagnato da chiare istruzioni per il disassemblaggio e avere un tasso minimo di riciclabilità dei materiali del 60%.



"Vita del prodotto estesa" si riferisce a prodotti con caratteristiche in grado di prolungarne la vita utile al di là degli standard più comuni.

Per supportare un'economia più circolare, i produttori stanno studiando modi per migliorare la longevità dei prodotti, consentendo di mantenerli in uso più a lungo.

Progettare prodotti che possano essere utilizzati più a lungo senza comprometterne la qualità offre molteplici vantaggi alle aziende e ai consumatori. Tra questi rientrano la riduzione dei costi di manutenzione e di sostituzione, la diminuzione dei tempi di fermo macchina e l'aumento della produttività.

Per dimostrare la vita estesa del prodotto, il fornitore dare prova che il prodotto superi i criteri minimi di prestazione definiti dagli standard internazionali o dalle direttive di eco-progettazione pertinenti. In alternativa, un produttore può scegliere di effettuare un confronto con prodotti equivalenti attualmente disponibili sul mercato.

Un prodotto Better World deve essere accompagnato da informazioni tecniche che ne illustrino le proprietà di vita estesa.



"Innovazione ricaricabile" si riferisce a prodotti che vanno oltre lo standard del settore per quanto riguarda la gamma o le soluzioni basate su batterie ricaricabili o prestazioni della batteria ottimizzate.

Per risolvere le problematiche ambientali legate all'uso e allo smaltimento delle batterie, i produttori stanno sfruttando le nuove tecnologie emergenti, come le batterie allo stato solido.

Tecnologie come questa possono contribuire a prolungare la durata delle batterie ricaricabili, mantenendole in uso più a lungo, rendendole più sicure e migliorandone il potenziale di riciclabilità.

Un prodotto Better World deve essere accompagnato da informazioni tecniche che illustrino i vantaggi dell'innovazione rispetto agli standard di settore.



"Riparabile dall'utente finale" si riferisce a prodotti complessi che possono essere riparati facilmente dal consumatore in modo economico.

Quando acquistano un prodotto, i consumatori devono avere la certezza che le sue prestazioni siano conformi alle aspettative e che possa durare nel tempo. Ma non è sempre così.

Molti prodotti finiscono spesso in discarica prima del tempo a causa della complessità della loro progettazione e della mancanza di ricambi facilmente reperibili, che impediscono a chi li utilizza di ripararli.

Progettando soluzioni che possono essere agevolmente riparate dall'utente finale con componenti sostituibili di facile reperibilità, si riduce la quantità di prodotti conferiti in discarica.

Un prodotto Better World deve essere accompagnato da istruzioni di riparazione facili da seguire e la riparazione deve essere più economica della sua sostituzione.



La politica di ritiro del prodotto "take back" si riferisce a prodotti che possono essere restituiti al produttore al termine della loro vita utile o quando non sono più necessari.

Poiché i produttori mirano a introdurre pratiche più responsabili nelle loro attività, i programmi di ritiro stanno diventando sempre più popolari per contribuire a completare il ciclo dell'economia circolare.

Il produttore deve rendere facile e conveniente per l'utente la restituzione del prodotto. Successivamente può ricondizionare, riutilizzare o riciclare responsabilmente il prodotto. Ciò consente di ridurre la quantità di prodotti che finiscono in discarica e di preservare le risorse.

Un prodotto Better World deve essere accompagnato da istruzioni su come restituirlo al produttore, che fornirà informazioni per spiegare i vantaggi del programma di ritiro. PERCHÉ SCEGLIERE I PRODOTTI BETTER WORLD?

La gamma Better World facilita l'acquisto di prodotti che apportano un miglioramento nell'ambito della sostenibilità in almeno una fase del loro ciclo di vita, permettendo di contribuire alla realizzazione di un'economia a basse emissioni di anidride carbonica e alla creazione di un mondo migliore. Creato in collaborazione con esperti esterni e in linea con i principali standard di sostenibilità dei prodotti, il nostro framework di riferimento per la gamma Better World garantisce che le indicazioni sui prodotti siano accurate, chiare, supportate da informazioni trasparenti e da prove valide e affidabili.

COME VENGONO VALUTATI I PRODOTTI?

Prima di poter essere incluso nella nostra offerta Better World, un prodotto deve:

- soddisfare i requisiti legali e di compliance
- soddisfare tutti i requisiti della policy ESG di RS

Se un prodotto soddisfa tutti i requisiti di cui sopra, verrà esaminato internamente dal nostro team Better World e valutato in base a una serie di rigorosi criteri.



CRITERI

Per poter confermare quanto dichiarato, i prodotti devono essere corredati da uno o più dei seguenti documenti. Se necessario, si potranno considerare e valutare altri documenti.

- Valutazioni del ciclo di vita (LCA Life Cycle Assessments)
- Profili ambientali del prodotto (PEP Product Environmental Profiles)
- Dichiarazioni ambientali del prodotto (EPD Environmental Product Declarations)
- Catena di custodia
- Report sui test
- Distinta dei materiali
- Certificazioni di terze parti

Sono possibili eccezioni per miglioramenti innovativi che vanno oltre gli standard del settore.

VUOI SAPERNE DI PIÙ SUI PRODOTTI BETTER WORLD?

Visita la pagina dei prodotti Better World qui per maggiori informazioni.

