

/ WAITING FOR THE SUN
SUSTAINABLE EYEWEAR






Notre mission, l'innovation responsable.
Notre inspiration, la poésie ordinaire.

Our mission, responsible innovation.
Our inspiration, daily poetry.

La nostra missione, innovazione responsabile.
La nostra ispirazione, poesia ordinaria.

handcrafted from bio-acétate 

ACETATE
BIO-SOURCED
BIO-DEGRADABLE
RECYCLABLE



Eco-responsable Biodégradable Transparent

Concevoir des produits respectueux, allier design et innovation, imaginer l'avenir ... depuis sa création, WAITING FOR THE SUN évolue dans une démarche écologique forte. En concevant notre collection de lunettes en bois, nous souhaitons donner un signal fort de cet engagement.

Aujourd'hui, c'est bien plus loin que nous ambitionnons de vous emmener.

Encore plus loin, toujours plus loin ...

Parce que l'excitante quête du produit parfait nous anime chaque jour, nous avons longuement travaillé à concevoir une matière nouvelle. Nous vous la dévoilons cette saison. Son nom, le bio-acétate.

Sa particularité, entièrement biodégradable, elle se recycle à l'infini.

L'innovation écologique au cœur de notre engagement.

Sustainable Bio-degradable, Transparent.

Designing respectful products, combining design and innovation, imagining the future ... since its creation, WAITING FOR THE SUN has been committed to a strong ecological approach. In designing our collection of wooden glasses, we wanted to give a strong signal of this commitment. Today, our goal is to take you much further.

Even further, always further ...

Every day, we are driven by the exciting quest for the perfect product for a long time we have worked to design a new material. We unveil it this season. Its name, bio-acetate.

Its unique character, completely biodegradable, it recycles itself, without limitation.

Ecological innovation at the heart of our commitment.

Eco-sostenibile Bio-degradabile, Trasparente.

Progettare prodotti rispettosi dell'ambiente combinando design e innovazione, immaginando il futuro... sin dalla sua creazione, Waiting for the sun è stato dedicato ad un fermo approccio ecologico. Quando abbiamo progettato la nostra collezione di occhiali in legno, abbiamo voluto dare un segnale forte di questo impegno. Oggi siamo ben oltre quell'obiettivo.

Oltre, e sempre più lontano ...

Poiché l'eccitante ricerca del prodotto perfetto ci spinge ogni giorno, abbiamo lavorato a lungo per progettare un nuovo materiale. Lo sveleremo in questa stagione.

Il suo nome, bio-acetate.

La sua particolarità: è completamente biodegradabile, e si ricicla all'infinito.

Innovazione ecologica al centro del nostro impegno.



BIO-DEGRADABLE BIO-SOURCED RECYCLABLE

certified by OWS ISO 14855



L'utilisation de matières bio-dégradables est une alternative économiquement considérée face à la menace représentée par les déchets plastiques dérivés des combustibles fossiles dont les générations futures vont hériter.

Le plastique de nos montures est entièrement biodégradable. Indifférenciable à l'œil nu, le progrès écologique est pourtant bien réel.

La biodégradabilité de notre matière a été validée et certifiée (selon la norme ISO14855) par OWS, un laboratoire indépendant de recherche internationalement reconnu dans le domaine des tests de biodégradabilité.

The use of bio-degradable materials is an economic alternative to plastic waste derived from fossil fuels, a environmental threat which future generations will inherit.

The plastic in our frames is fully biodegradable. Imperceptable to the naked eye, the ecological progress is nevertheless very real.

The biodegradability of our material has been validated and certified (according to ISO14855) by OWS, an internationally recognized, independent research laboratory, specializing in biodegradability testing.

L'uso di materiali biodegradabili è una valida alternativa contro la minaccia che i rifiuti di plastica derivati dai combustibili fossili rappresentano per le generazioni future.

La plastica delle nostre montature è completamente biodegradabile. Invisibile a occhio nudo, il progresso ecologico è tuttavia assolutamente reale.

La biodegradabilità del nostro materiale è stata convalidata e certificata (secondo la norma ISO14855) da OWS, un laboratorio di ricerca indipendente riconosciuto a livello internazionale nel campo dei test di biodegradabilità.

La qualité est essentielle, la durabilité est primordiale.

Des composants de nos montures à leurs étuis en carton recyclé en passant par la production de l'ensemble de nos supports de communication, le développement durable guide chacune de nos décisions, chacun de nos choix.

C'est pour cela que nous sommes aujourd'hui fiers de dévoiler cette nouvelle collection.

Elle est l'aboutissement d'un travail engagé. Un travail que nous allons poursuivre parce que nous sommes persuadés de pouvoir aller encore plus loin ...

PRODUIRE DIFFEREMENT PAR RESPECT POUR LA PLANETE, MAIS AUSSI POUR L'HOMME.

Considérés comme des perturbateurs endocriniens, les phtalates sont pour autant couramment utilisés comme plastifiants dans les acétates classiques.

SANS PHTALATE

Hyper vigilants sur la nécessaire non-toxicité des composants de nos montures, il n'y en a pas dans notre bio-acétate. Nous les avons remplacés par des matières organiques.





Quality is essential,
sustainability is the
foundation.

From the components of our frames to their recycled cardboard cases and all our communication media, sustainable development guides each of our decisions, each of our choices.

That's why today, we are proud to unveil this new collection.

It is the culmination of a commitment, a job that we continue because we are convinced we can go even further ...

Made differently, out of respect for the planet, but also for humankind.

Considered to be endocrine disruptors, phthalates are nonetheless commonly used as plasticisers in conventional acetates.

La qualità è essenziale,
la sostenibilità è il
fondamento.

Dai componenti delle nostre montature, alle custodie in cartone riciclato, fino a tutti i nostri mezzi di comunicazione, lo sviluppo sostenibile guida ciascuna delle nostre decisioni e scelte.

Ecco perché oggi siamo orgogliosi di presentare questa nuova collezione.

È il risultato di un preciso impegno di lavoro. Un lavoro che continueremo a portare avanti perché siamo convinti di poter andare ancora oltre...

Produrre in modo diverso nel rispetto del pianeta, ma anche delle persone.

Considerati interferenti endocrini, gli ftalati sono comunemente usati come plastificanti negli acetati convenzionali.

PHTHALATE FREE

SENZA FTALATI



RECYCLER POUR MOINS CONSOMMER

Lutter contre le gaspillage en limitant nos déchets fait également partie intégrante de nos engagements.

En lunetterie, les déchets représentent 70 à 80% du poids total de la matière engagée dans le processus de production !

Notre bio-acétate est recyclable. Nous collectons les chutes de matière liées à son usinage et la réinjectons en partie dans le processus de fabrication de la matière.

RECYCLE FOR LESS CONSUMER

Fighting waste by limiting ours, is also an integral part of our commitment.

In the eyewear industry, waste accounts for 70 to 80% of the total weight of material involved in the production process!

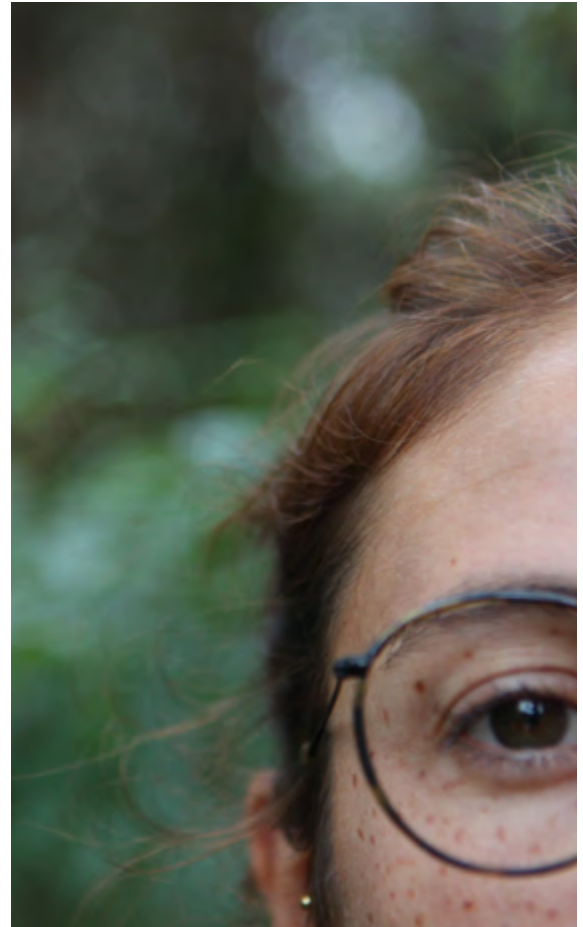
Our bio-acetate is recyclable. We collect waste material related to its machining and reinject part of it in the process of manufacturing the material.

RICICLARE PER CONSUMARE MENO

Combattere gli sprechi limitando gli scarti è parte integrante dei nostri impegni.

Negli occhiali , gli scarti rappresentano il 70-80 % del peso totale del materiale coinvolto nel processo di produzione!

Il nostro bio-acetato è riciclabile. Raccogliamo il materiale di scarto relativo alla sua lavorazione e ne reintroduciamo una parte nel processo di produzione del materiale.





UN PLASTIQUE A BASE DE BOIS

Pour imaginer et concevoir ce plastique écologique, nous avons cherché le composant recyclable le plus adapté à nos produits et dont la culture limite au maximum son impact sur la planète. Le coton a été rapidement écarté de nos essais, son industrie étant bien trop consommatrice en eau.

Notre bio-acétate est fabriqué à partir de fibre de bois.

Contrairement aux idées reçues, l'industrie du bois est bénéfique pour la planète. Une forêt bien gérée et bien entretenue participe à la réduction des gaz à effet de serre. Un arbre en pleine croissance libère plus d'oxygène et absorbe plus de CO₂ qu'un arbre vieillissant.

A WOOD BASED PLASTIC

To imagine and design this ecological plastic, we looked for the recyclable component most suitable for our products and whose culture maximally limits its impact on the planet. Cotton was quickly removed from our trials, as its industry is far too water intensive.

Our bio-acetate is made from wood fiber.

Contrary to popular belief, the timber industry is good for the planet. A well-managed and well-maintained forest contributes to the reduction of greenhouse gases. A growing tree releases more oxygen and absorbs more CO₂ than an aging tree.

UNA PLASTICA A BASE DI LEGNO

Per immaginare e progettare questa plastica ecologica, abbiamo cercato la componente riciclabile più adatta ai nostri prodotti e la cui coltivazione limita al massimo l'impatto sul pianeta. Il cotone è stato rapidamente eliminato dalle nostre prove, poiché la sua produzione implica un enorme consumo d'acqua.

Il nostro bio-acetato è realizzato in fibra di legno.

Contrariamente alla credenza popolare, l'industria del legname è un bene per il pianeta. Una foresta ben gestita e ben mantenuta contribuisce alla riduzione dei gas serra. Un albero in crescita rilascia più ossigeno e assorbe più CO₂ di un albero che invecchia.

PLUS DURABLE ET AVEC DES PROPRIETES AMELIOREES

Des essais universitaires montrent que le bio-acétate a des propriétés physiques et mécaniques similaires à un acétate traditionnel.

Ainsi, les tests réalisés donnent les résultats suivants:

TOLERANCE A LA TRACTION		DURETE	
point de rendement	+	A coeur	+++
force	+	En surface	+
allongement	+++		
allongement à la rupture	-	Essai de résistance	+
élasticité	+	Essai de flexion	+

Par certification ISO 177-2001, il est aussi acquis que le bio-acétate est compatible avec tous types de verres ophtalmiques.

MORE SUSTAINABLE AND WITH IMPROVED PROPERTIES

Academic trials show that bio-acetate has physical and mechanical properties similar to traditional acetate.

Thus, the tests carried out give the following results:

TOLERANCE TO TRACTION	
Yield point	+
Ultimate strenght	+
Yield elongation	+++
Elongation at break	-
ELASTICITY MODULUS	+

By ISO 177-2001 certification, it is also required that bio-acétate is compatible with all types of ophthalmic lenses.

PIÙ DUREVOLE E CON PROPRIETÀ MIGLIORATE

Studi accademici mostrano che il bio-acetato ha proprietà fisiche e meccaniche simili all'acetato tradizionale.

Pertanto, i test effettuati danno i seguenti risultati:

HARDNESS	
Rockwell	+++
Shore	+

IZOD IMPACT	
	+

CHARPY IMPACT	
	+

Con la certificazione ISO 177-2001, si acquisisce anche che bio-acetato è compatibile con tutti i tipi di lenti oftalmiche.



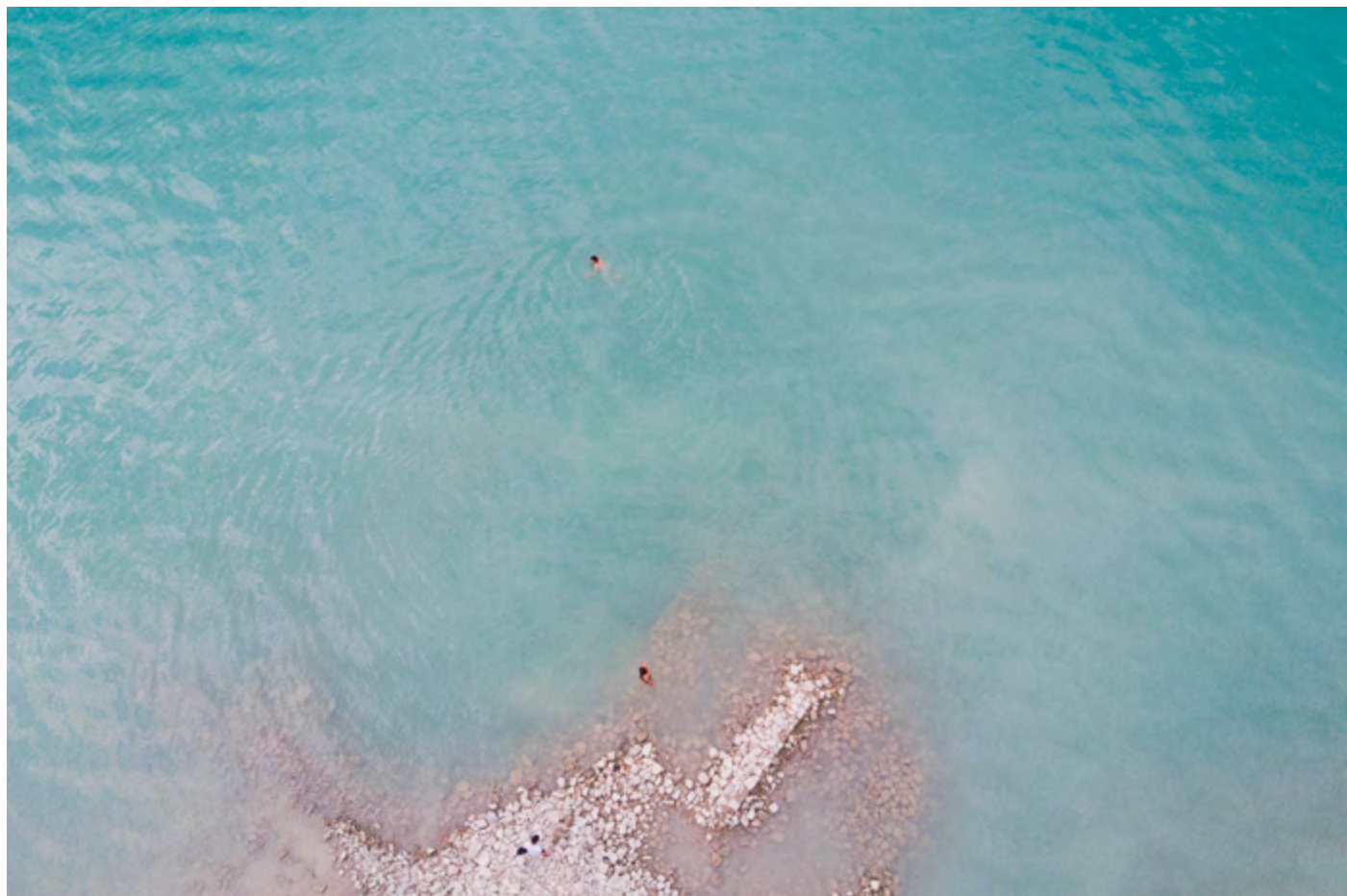


Une absence volontaire de label

Parce que souvent controversés, très onéreux et trop peu fiables, nous avons volontairement fait le choix de nous affranchir d'une quelconque labellisation.

Notre éthique, notre engagement et nos valeurs portent toute la motivation qui est la nôtre pour être nous-même extrêmement vigilants à chaque étape de nos actions.

Ainsi, nous sommes intransigeants sur les conditions de travail dans nos usines, nous veillons activement à ce que les forêts, dont sont issus nos bois, soient respectueusement gérées, nous travaillons continuellement à améliorer le transport de nos produits ...





ET DEMAIN?

Nous considérons le développement de notre bio-acétate comme une première étape. Nous ne comptons pas nous arrêter là.

RELEVER DE NOUVEAUX CHALLENGES

Tous les éléments de nos lunettes ne sont aujourd'hui pas bio-dégradables ou bio-sourcés et cela ne nous satisfait pas.

Bien que dépourvu de nickel conformément aux normes en vigueur, nous ne contrôlons pas encore le sourcing du métal qui compose les armatures et les charnières de nos lunettes. Pour y remédier, nous étudions la possibilité de produire nous-même ces pièces en travaillant du métal recyclé.

Et pour aller encore plus loin, nous menons actuellement des études avec nos verriers pour concevoir un verre recyclé ou bio-dégradable.

L'ÉCOLOGIE, TOUJOURS L'ÉCOLOGIE

Parce que notre engagement écologique fait partie intégrante de notre ADN, nous menons de nombreuses actions pour limiter notre impact sur la planète.

A titre d'exemple, nous réorganisons actuellement la production de nos usines dans le but d'atteindre l'objectif d'un recyclage total des déchets.

Et parce que cet engagement doit pouvoir être totalement transparent et mesurable, nous vous dévoilerons prochainement le calcul de l'empreinte carbone d'une monture.

We take pride in working with bio-sourced products but consider it just a first step.

Although nickel free, in accordance with industry standards, we do not yet control the sourcing of the metal that makes up our cores and hinges.

We study the feasibility of parts sourced and manufactured by us. We would like to work with recycled metal that meets the same quality characteristics.

Not all the elements of our glasses are bio-degradable. Whenever an opportunity for bio-degradable material arises we investigate its quality in order to use it.

We are collaborating with our lensmakers to study the possibility of manufacturing a recycled or biodegradable lenses.

The lack of a label.

We chose to inject the money that could be used to pay labels in our production to gain quality.

The polemics around the labels pushed us to make this choice. We make sure on our own that the working conditions in our factories are decent, that the forests from which our woods are derived are managed intelligently and we are working to improve the transport of our products.

We set up actions with our factories in order to achieve total waste recycling. This is not yet the case and we hope to reach this goal quickly.

Finally, we are working to define the carbon footprint of a frame.

Lavorare con prodotti bio-sourced è un orgoglio, ma lo consideriamo solo come un primo passo.

Nonostante le nostre montature e le nostre cerniere siano nickel-free, in conformità con gli standard in vigore, non controlliamo ancora l'approvvigionamento del metallo che le compone.

Stiamo studiando la fattibilità di parti acquistate e prodotte da noi. Ci piacerebbe lavorare con metallo riciclato che risponda alle stesse caratteristiche qualitative.

Non tutti gli elementi dei nostri occhiali sono biodegradabili. Ogni volta che si presenta l'opportunità per un materiale biodegradabile, ne studiamo le qualità per poterlo utilizzare.

Stiamo ora studiando, con i nostri produttori di vetro, la possibilità di produrre un vetro riciclato o biodegradabile.

La mancanza di un'etichetta Abbiamo scelto di rinunciare alle etichette e reindirizzare quelle risorse verso i processi produttivi, per ottenere la migliore qualità. Le polemiche intorno alle etichette ci hanno spinto a fare questa scelta. Inoltre ci assicuriamo che le condizioni di lavoro nelle nostre fabbriche siano dignitose, che le foreste da cui provengono i nostri legni siano gestite in modo intelligente, e stiamo lavorando per migliorare il trasporto dei nostri prodotti.

Abbiamo avviato azioni con le nostre fabbriche al fine di raggiungere il completo riciclaggio degli scarti. Non siamo ancora a quel punto, ma speriamo di raggiungere questo obiettivo rapidamente.

Infine, stiamo lavorando per definire l'impronta di carbonio di un paio di occhiali.

L'association des plus grands.

Premier fabricant de produits optiques de précision dans le monde reconnu pour la qualité et le sérieux de ses productions, Carl Zeiss nous accompagne depuis le début de notre aventure en optique dans nos flagship stores parisiens.

Nous sommes désormais heureux de pouvoir équiper nos montures solaires de leurs verres.
C'est un gage de qualité supplémentaire.

The association of the biggest.

As the Leading manufacturer of precision optical products in the world, recognized for the quality and precision of its products, Carl Zeiss has been with us in our Parisian flagship stores since the beginning of our optical adventure.

We are now happy to be able to equip our sunglasses with their lenses.
It is a additional guarantee of quality.

L'associazione dei più grandi.

Leader nella produzione di prodotti ottici di precisione nel mondo, riconosciuto per la qualità e la serietà delle sue produzioni, Carl Zeiss è stato con noi dall'inizio della nostra avventura ottica nei nostri flagship store parigini.

Ora siamo felici di poter equipaggiare i nostri occhiali da sole con le loro lenti. È una garanzia aggiuntiva di qualità.





Our PARIS flagship stores.

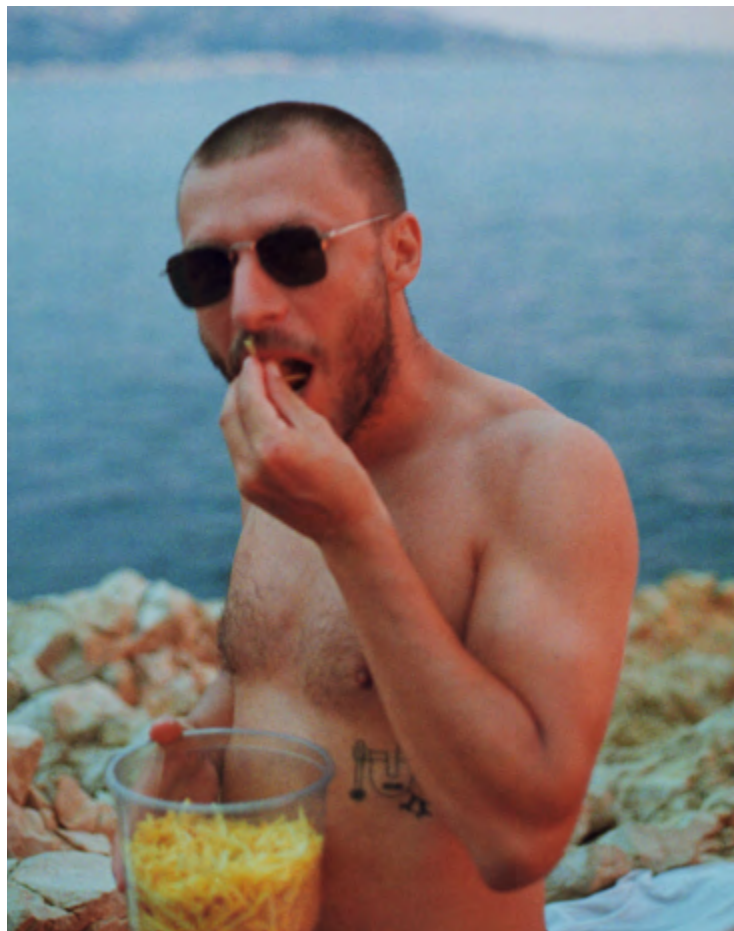
PARIS - Marais
9 rue N.D de Nazareth
75003 PARIS

PARIS - Saint Germain
95 rue du Bac
75007 PARIS

MAIN OFFICE

WAITING FOR THE SUN SAS
123 rue du faubourg Saint Antoine
75011 PARIS

www.waitingforthesun.fr
hello@waitingforthesun.fr



/ WAITING FOR THE SUN
SUSTAINABLE EYEWEAR

DOWNLOAD OUR CATALOG ON
WWW.WAITINGFORTHE SUN.FR/CATALOG

printed with waterbased inks on recycled paper