



## eco-design

Notre démarche d'éco-conception est simple : proposer un produit répondant à vos besoins, de qualité identique, en limitant son impact environnemental.

Découvrez comment nous avons éco-conçu la sacoche d'ordinateur HighOne.

### 1ère étape : décomposer le produit

En décomposant le produit, nous pouvons calculer la quantité de matière utilisée pour sa fabrication et donc calculer l'impact environnemental de chaque fonction.

Ici, 93% de l'impact CO2 de la sacoche réside dans le tissu : sa composition, sa fabrication, son tissage et sa teinture,



### 2ème étape : la chasse au superflu

Pourquoi utiliser de la matière pour des fonctions superflues ?  
Nous avons donc décidé de :

Supprimer la sangle trolley

Supprimer la poche avant et sa fermeture éclair

Le volume de rangement, quant à lui, reste inchangé.

### 3ème étape : un fil révolutionnaire

Le **dope dyed rPET** : un fil polyester créé à partir de plastique recyclé post consommation teinté dans la masse.  
100% du textile utilisé pour fabriquer cette sacoche est recyclé, soit 94,4% de la masse totale du produit.



Bouteille d'eau usagée



Recyclage de la bouteille et teinture dans la masse



Fabrication du fil déjà teinté



Ce procédé de fabrication permet de réduire considérablement les émissions de CO2 liées à la production de textile teint par rapport à une teinture conventionnelle.