



Green Gen
TECHNOLOGIES®

UNIQUE

Découvrez la Green Gen Bottle® en fibres de lin.

Remarquable par sa légèreté et sa solidité, la Green Gen Bottle® est entièrement conçue en matériaux biosourcés ou recyclés.



Ultra légère :
85g !



Bilan carbone :
-50% environ



Réutilisable



Toucher naturel
et organique

Un liner en rPET ou PET* pour les Vins, en PLA pour les Spiritueux.

Le PET permet l'alimentarité d'après des normes internationales (FDA) et européennes (UE). Il garantit la sécurité des produits alimentaires tout en assurant leur conservation et leur qualité. **Le liner de la bouteille destinée aux spiritueux est en PLA, une matière d'origine végétale à 100%, biosourcée et compostable industriellement.**

*PET selon volumes et disponibilités pour les Vins.

Une enveloppe en composite de fibres de lin.

Ce matériau opaque, 100% naturel et biosourcé, permet de minimiser l'impact environnemental de la bouteille et offre un design unique, naturel et élégant à la bouteille. Réutilisable, avant même d'être recyclée, la Green Gen Bottle est la bouteille qui ne se jette plus (carafe d'eau, ou autre vin tiré d'un cubitainer par exemple).

Une résine biosourcée 100% naturelle et française.

Elle fixe la fibre de lin et la rigidifie. L'association de la résine et de la fibre de lin forme un composite ultra-léger et ultra-solide qui permet de structurer le liner alimentaire tout en conservant la forme de la bouteille.



10 fois plus légère
qu'une bouteille
traditionnelle
en verre !



Pourquoi le lin ?

- C'est une ressource végétale, renouvelable et biodégradable.
- C'est une fibre locale, la France étant le premier producteur mondial de lin. La Green Gen Bottle® en fibre de lin est fabriquée dans notre usine, à Bergerac (24).
- Les fibres longues et le tressage donnent un design atypique et unique à nos Green Gen Bottle®, avec un toucher organique exceptionnel.

Le lin offre à la Green Gen Bottle® la possibilité d'être personnalisée :

nous pouvons conserver la naturalité du lin ou colorer les fibres dans différentes teintes, adaptées à l'identité de votre marque.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Dimensions : 28 cm.

Formes : Bourguignonne – Bordelaise – Spiritueux.

Capacité : 70cl pour une bouteille destinée aux spiritueux et 75cl pour une bouteille destinée aux vins tranquilles.

Poids vide : 85 g seulement ! En comparaison, une bouteille en verre pèse entre 400 g et 1 kg.

Les formats de bouteilles sont personnalisables en fonction de vos besoins.

Couleurs disponibles : la couleur grisée de la bouteille correspond à la couleur naturelle de la fibre de lin. Elle peut aussi être blanchie ou teintée de la couleur de votre choix.

Vous souhaitez en savoir plus ? Contactez-nous !

+33 (0)5 34 43 99 23

sales@greengentechnologies.com

greengentechnologies.com


Green Gen
TECHNOLOGIES®