



M·A·SILVA

Premium Cork Stoppers



Naturellement durable

Chez M.A.SILVA,

Nous avons le privilège de travailler au quotidien avec l'une des matières premières les plus nobles de la planète : le liège, 100% naturel, 100% réutilisable, 100% recyclable. Nous avons le privilège de travailler avec des personnes motivées qui font la différence. Nous avons le privilège de contribuer à un monde meilleur grâce à notre activité.

Notre avantage :
Un procédé de production 100% verticalisé.
Nous respectons la nature et nous nous engageons à lui rendre autant qu'elle nous donne. Ainsi, nous contribuons activement au développement durable des suberaies qui jouent un rôle si important dans la capture du CO₂, la préservation de la biodiversité et la lutte contre la désertification.

**C'est parce que la nature fait
naturellement partie de nous
que nous faisons *naturellement*
partie de la nature.**

Tout pour l'environnement

La qualité de nos bouchons, les partenariats solides que nous établissons, nos chiffres et notre contribution à un monde meilleur témoignent de la pertinence de nos actions.

Une étude réalisée en 2021, par le cabinet de conseil KPMG, a conclu que l'empreinte carbone de tous les bouchons M.A.SILVA - Naturels, Effervescents et Micro agglomérés - est négative.

Ces résultats tiennent compte des émissions M.A.SILVA au cours des différentes étapes du procédé de production et de l'absorption de CO₂ à laquelle M.A.SILVA contribue dans la suberaie.

Les analyses prennent en compte toutes les étapes du procédé de production (approche *cradle-to-gate*; du berceau à la porte de l'usine) comprenant : la récolte du liège, le traitement et la finition. La phase d'expédition a également été incluse.

Outre les avantages déjà connus de l'utilisation de bouchons en liège, l'empreinte carbone négative de nos bouchons contribue à réduire l'empreinte carbone des produits de nos clients.

Les œnologues et viticulteurs ont maintenant toutes les raisons de choisir les bouchons M.A.SILVA.

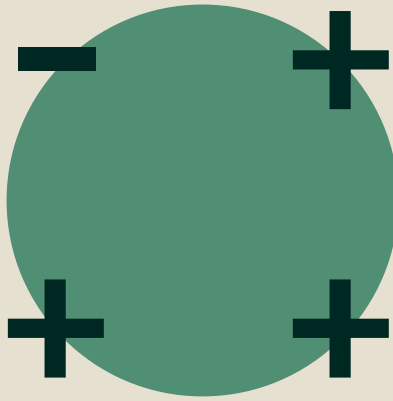
Modèle de Calcul

FORÊTS DE CHÊNES-LIÈGES

Comptabilisation du piégeage du carbone grâce aux des forêts de chênes-lièges

ÉNERGIE

Émissions provenant de l'utilisation d'énergie dans les centres de production



TRANSPORT

Émissions provenant de l'utilisation de moyens de transport à moteur thermique

MATÉRIAUX

Émissions provenant de la production et du transport des intrants

Méthodologie Forêt de chênes-lièges

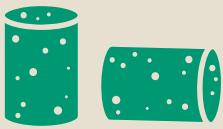
Le calcul du piégeage du carbone résulte des activités de M.A.SILVA, découle de l'exploitation et de la préservation des forêts de chênes-lièges.

Donnée de base

Piégeage du carbone par hectare de forêts de chênes-lièges: 73 tonnes CO₂ / tonne liège

Méthodologie Hypothèses

par domaine d'analyse



GÉNÉRAL

Toute la production des bouchons de liège MASILVA a été prise en compte pour le calcul de l'empreinte.



FORÊT DE CHÊNES-LIÈGES

Les émissions provenant du transport à l'intérieur de la forêt de chênes-lièges ont été considérées comme immatérielles.



PRODUCTION

Le calcul de l'empreinte se base sur les informations de l'année 2020. La phase de conditionnement s'est avérée immatérielle.



PRODUITS CHIMIQUES

Seuls les intrants représentant au moins 10% de la quantité totale pour la production de chaque type de bouchon sont considérés pour le calcul de l'empreinte.



ÉNERGIE

La répartition de la consommation d'énergie est basée sur la quantité et la masse de bouchons de liège produits.

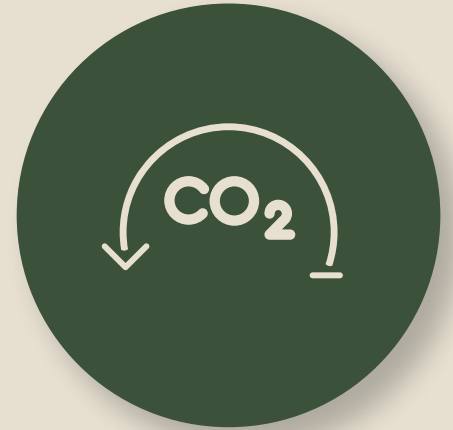


TRANSPORT

Tous les trajets aller-retour sont considérés. La consommation moyenne des camions est estimée dans une fourchette haute.

L'empreinte Carbone **Négative**

Valeurs de l'empreinte carbone négative dans le cadre de l'étude menée par KPMG, en fonction de l'axe stratégique de la durabilité du groupe.



**Bouchon en
Liège Naturel**

267,7g

CO₂ par bouchon

**Bouchon en
Liège pour vins
effervescents**

589,2g

CO₂ par bouchon

**Bouchon en Liège
Microaggloméré**

323,3g

CO₂ par bouchon



L'engagement pour le développement durable fait *naturellement* partie de nous



www.masilva.pt



M·A·SILVA
Premium Cork Stoppers

Naturally
Better