

**CERTIFICAT DE QUALITE ET D'ALIMENTARITE**  
OENOSTAVE® - OENOBLOCK® - OENOSTICK® OENOFIRST®,  
OENOFINISHER® - OENOCHIPS®**Objet**

Déclaration de qualité et d'alimentarité des Oenostave®, Oenoblock®, Oenostick®, Oenofirst®, Oenofinisher® et Oenochips® vendus par Seguin Moreau, utilisés dans l'élaboration des vins.

**Essence du chêne et alimentarité**

Les différents produits sont constitués de chêne provenant des variétés :

- Pour les produits en Chêne français : *Quercus petraea/sessiliflora* et *Quercus robur/pedunculata*.
- Pour les produits en Chêne américain : *Quercus alba*

Le bois de chêne constituant les différents produits :

- est apte au contact alimentaire et n'a subi aucun traitement chimique,
- fait l'objet d'un plan de contrôle relatif aux composés organo-halogénés susceptibles d'être à l'origine de goût de moisi (composés analysés : PCP, PCA, TCA, TCP, TeCP, TeCA, TBA, TBP).

Toutes les matières premières hors bois sont aptes au contact alimentaire pour les vins et alcools jusqu'à 50°v/v :

- Sac et filet pour Oenoblock®, Oenostick®, Oenochips®,
- Lien plastique pour Oenostave®, Oenostick®
- Piton et câble en inox 316L.

**Procédé de fabrication**

Les produits n'ont subi aucun traitement chimique, enzymatique, physique autre que le chauffage. Le bois a été chauffé, grillé, mais non carbonisé.

Les produits sont garantis sans ionisation, sans irradiation, sans nanotechnologie. Les emballages ne contiennent ni **phthalates** (DEHP, DINP, DPB) ni **Bisphénol A**.

Les produits ne contiennent **pas d'allergènes**, ni **aucun OGM**, ne sont pas issus d'OGM et sont compatibles avec l'utilisation en **agriculture biologique**.

Les produits ne sont constitués que de produits **d'origine végétale** et le process de fabrication exclu tout produit d'origine animale.

La chauffe et l'emballage a eu lieu dans le respect des bonnes pratiques de fabrication et d'hygiène, afin de maîtriser les risques sanitaires et organoleptiques.

Par conséquent, ces produits et ces emballages sont aptes au contact alimentaire conformément :

- aux règlements européens **CE 1935/2004** et **CE 2023/2006** relatif aux matériaux destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires,
- aux règlements européens **CE 1507/2006** et **CE 606/2009** relatif à l'utilisation des morceaux de bois dans l'élaboration des vins
- au règlement européen **CE 10/2011** et ses amendements, sur les matériaux plastiques en contact alimentaire
- à la résolution **N° 03/2005 du codex œnologique** = Morceaux de bois utilisés pour l'élaboration d'un vin, adoptée par l'OIV (Organisation Internationale de la vigne et du vin) et à la résolution **n°430/2010**

**Conditions Phytosanitaires**

Les Oenostaves®, Oenoblock® et Oenosticks® sont issus de bois de chêne, qui a été séché et traité à cœur à une température minimum de 150°C pendant au moins 50 minutes.

Les produits Oenofirst®, Oenofinisher® et Oenochips® sont issus de bois de chêne, qui a été séché et traité à cœur à une température minimum de 70°C pendant au moins 90 minutes.

**Emballage et Conditions de stockage**

L'emballage primaire des produits est composé d'un matériau copolymère plastique - aluminium ne présentant aucun risque de pollution pour le bois de chêne. Nos produits conservent toutes leurs propriétés organoleptiques et alimentaires tant qu'ils sont conservés dans leur emballage d'origine (scellé) et cela sans durée de péremption. Les boîtes doivent être stockées dans un local sec et exempt d'odeurs, avant leur utilisation.

Service émetteur	Rédacteur	Vérificateur	Approbateur	Date
Qualité	Marie GOUSSEN Resp. Qualité, Environnement	Benoit VERDIER Directeur Dev Oenologique	Nicolas MAHLER BESSE Directeur Général	30/11/2018