

**STYRAX EAL RESINOID****P00547505000****FOR FOOD, RESTRICTED USE****IDENTIFICATION**

Natural extract obtained by solvent extraction exclusively from the fresh exudate of wild *Liquidambar styraciflua* L. \*

Country of gathering : **HONDURAS**  
Country of manufacturing : **FRANCE**  
Kosher : Yes

**ORGANOLEPTIC AND ANALYTICAL DATA**

Flavour and odour : balsamic-vanilla family / leathery, cinnamic, pyrogenic \*  
Appearance : yellow to orange brown viscous liquid  
GC profile (50% in carbitol) : conforms to standard  
Refractive index (ND20) : 1.575-1.595  
Residual solvent (Head space) : ethanol < 2%

**LEGISLATION****• Inventories:**

N° CAS TSCA Active, DSL, AICS, PICCS, IECSC, ISHL, NZIoC, TCSI : 8024-01-9 \*  
N° CAS EINECS : 8046-19-3  
N° EC : 232-458-4

**• for perfumery and cosmetic uses:**

**PERFUMERY name (CosIng):** 100% LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA BALSAM EXTRACT  
China: INCI not listed in IECIC 30 June 2014

**• for food use:**

N° GRAS/FEMA: 3037                      N° FDA: 172.510                      N° COE: 265  
EC REGULATION N°1334/2008 :  
Ingredients : flavouring preparation  
/ Restricted components in foodstuffs : estragole (0.007%), methyleugenol (0.001%)

**SHELF LIFE AND STORAGE, PACKAGING**

Shelf life : 24 months, stored at a temperature < 25°C, in closed original containers and protected from air and light. This product naturally contains some small particles (that can form a deposit); to obtain a final product without particles, we recommend to filter it before use.

Flash point : 66°C (closed cup)

All our packaging are approved for food contact.

**Product for industrial use only, do not ingest as such**

\* Amended data compared with our previous version

**Issue date: 25/04/2019 – Version 4**

*This data sheet is completed to the best of our knowledge at the indicated date about above product(s) and remains the property of the issuer. As such the given information remains confidential. The information above is given for guidance only. Although the greatest care has been taken to ensure its accuracy, changing regulations and individual product characteristics may require specification modifications or make it necessary to disclaim any warranty, expressed or implied, or liabilities. It belongs to the user, under his responsibility, to ensure the conditions and possibilities of use of the product(s), in particular with regard to laws and regulations. It's important to remind that the certifications and the manufacturing practices and environment are related to the grade (food/non-food) of the products. In case of dispute relating to the information communicated pursuant to regulations, only regulations in force shall prevail.*

**STYRAX EAL RESINOÏD****P00547505000****POUR DENREES ALIMENTAIRES, UTILISATION LIMITEE****IDENTIFICATION**

Extrait naturel obtenu par extraction au solvant exclusivement à partir d'exsudat frais de *Liquidambar styraciflua* L. sauvage. \*

Pays de récolte : HONDURAS  
Pays de fabrication : FRANCE  
Casher : Oui

**DONNEES ORGANOLEPTIQUES ET ANALYTIQUES**

Saveur et odeur : famille balsamique-vanillée / cuiré, cinnamique, pyrogéné \*  
Apparence : liquide visqueux jaune à marron orangé \*  
Profil CG (50% dans le carbitol) : conforme au standard  
Indice de réfraction (ND20) : 1.575-1.595  
Solvant résiduel (Espace de tête) : éthanol <2%

**LEGISLATION****• Inventaires:**

N° CAS TSCA Active, DSL, AICS, PICCS, IECSC, ISHL, NZIoC, TCSI : 8024-01-9 \*  
N° CAS EINECS : 8046-19-3  
N° CE : 232-458-4

**• Pour usage parfumerie et cosmétique:**

**PERFUMERY name (CosIng):** 100% LIQUIDAMBAR STYRACIFLUA BALSAM EXTRACT  
Chine: INCI non listé sur IECIC 30 Juin 2014

**• Pour usage alimentaire:**

N° GRAS/FEMA: 3037 N° FDA: 172.510 N° COE: 265

Règlement CE N°1334/2008 :  
Liste des ingrédients : préparation aromatisante

Composants limités dans les denrées alim : estragol (0.007%), méthyleugenol (0.001%)

**DUREE DE VIE ET STOCKAGE, PACKAGING**

Durée de vie : 24 mois, stocké à une température <25°C, dans les récipients d'origine fermés et protégés de l'air et de la lumière. Ce produit contient naturellement de petites particules (pouvant former un dépôt); Pour obtenir un produit final sans particules, nous recommandons de le filtrer avant utilisation.

Point éclair : 66°C (coupe fermée)

Tous nos emballages sont approuvés pour le contact alimentaire.

**A usage industriel, non destiné à être consommé en l'état**

\*Données modifiées par rapport à la version précédente

**Date: 25/04/2019 – Version 4**

Ces informations sont complétées au mieux de nos connaissances à la date indiquée sur le document et concerne le(s) produit(s) indiqué(s) ci-dessus et reste la propriété de l'émetteur. Les informations mentionnées restent confidentielles. Les informations ci-dessus sont données à titre indicatif seulement. Bien que le plus grand soin ait été pris pour garantir leur exactitude, l'évolution de la réglementation et des caractéristiques individuelles des produits peuvent nécessiter des modifications de spécifications ou rendre nécessaire le fait de décliner toute responsabilité ou garantie, exprimée ou implicite. Il appartient à l'utilisateur, sous sa responsabilité, de s'assurer des conditions et des possibilités d'utilisation du produit, en particulier à l'égard des lois et réglementations. Il est important de souligner que les certifications et les pratiques de fabrication et leur environnement sont relatifs à la classification (alimentaire-non-alimentaire) du produit. En cas de litige relatif à l'information communiquée en vertu des réglementations, seules les réglementations en vigueur prévaudront.