


AESCULUS HIPPOCASTANUM GRAINE

Date: 16/04/2021 FR v06

Produit

Code Produit	EPF20003
Nom botanique	<i>Aesculus hippocastanum L.</i>
Ratio	1/1,5 - 1/3,5
Pays de fabrication	France
Durée de vie	5 ans
Stockage	Emballage d'origine fermé, à l'abri de l'air, de la lumière et de la chaleur, à température ambiante dans un endroit sec.
Usage	Ingrédient pour complément alimentaire et cosmétiques Uniquement pour usage industriel
Certifications	BIOLOGIQUE CEE certifiée par FR-BIO-01 Matière première issue de l'Agriculture Biologique 

Données analytiques*

Monographie de référence Pharmacopée Allemande + Interne

Paramètres organoleptiques

Couleur	Jaune
Odeur	Agreste
Saveur	Amère
Aspect	Liquide mobile limpide

Paramètres physicochimiques

Densité relative (D20/20)	0,915 – 0,935
Résidu sec	> 5,0 %

Paramètres chromatographiques

Teneur MeOH/2 Propanol	< 0,05 %
Titre alcoolique (v/v)	60,0 – 70,0 %
CCM	Conforme HAB

Inventaires*

Belfrit	Oui
Arrêté plantes	Oui
Liste allemande	Non
Arrêté Royal Belge	Liste 3
Italie, Décret du 27 mars 2014,	Oui
Anexxe I	

Composition

INCI Cosing	INCI PCPC	N°CAS EINECS	N°CAS TSCA	N°CE	Origine géographique	Partie de la plante
ALCOHOL	ALCOHOL	64-17-5	64-17-5	200-578-6	Europe	/
WATER	WATER	7732-18-5	7732-18-5	231-791-2	France	/
AESCULUS HIPPOCASTANUM SEED EXTRACT	AESCULUS HIPPOCASTANUM (HORSE CHESNUT) SEED EXTRACT	8053-39-2	/*	232-497-7	France	Graine

* Données modifiées par rapport à la version précédente

Ce document est complété 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.

AESCULUS HIPPOCASTANUM GRAINE

Date: 16/04/2021 EN v06

Product

Product code	EPF20003
Botanical name	<i>Aesculus hippocastanum L.</i>
Ratio	1/1,5 – 1/3,5
Country of manufacturing	France
Shelf life	5 years
Storage	In closed original containers and protected from air and light, at room temperature
Use	Ingredient for food supplement and cosmetic Only for industrial use
Certifications	EEC ORGANIC certified by FR-BIO-01 Raw material from Organic Farming



Product Analytical Data*

Reference monography German pharmacopoeia + internal

Organoleptic parameters

Colour	Yellow
Odour	Agrestic
Flavour	Bitter
Appearance	Clear mobile liquid

Physicochemical parameters

Density (D20/20)	0,915 – 0,935
Dry residu	> 5,0 %

Chromatographic parameters

MeOH/2 Propanol level	< 0,05 %
Alcoholic title (v/v)	60,0 – 70,0 %
TLC	GHP conforms

Inventories*

Belfrit	Yes
Arrêté plantes	Yes
German list	No
Belgian Arrêté Royal	List 3
Italy, Decree 27 march 2014, Annex I	Yes

Composition

INCI Cosing	INCI PCPC	N°CAS EINECS	N°CAS TSCA	N°EC	Geographic origin	Part of the plant
ALCOHOL	ALCOHOL	64-17-5	64-17-5	200-578-6	Europe	/
WATER	WATER	7732-18-5	7732-18-5	231-791-2	France	/
AESCULUS HIPPOCASTANUM SEED EXTRACT	AESCULUS HIPPOCASTANUM (HORSE CHESNUT) SEED EXTRACT	8053-39-2	/*	232-497-7	France	Seed

* Amended data compared with our previous version

This document 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.