


# ECHINACÉE POURPRE BIO (*Echinacea purpurea* (L.) Moench)

Date: 17/09/2020 FR v07

## Produit

Code Produit	HAG20047
Nom botanique	<i>Echinacea purpurea</i> (L.) Moench
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, alimentation animale et cosmétiques Uniquement pour usage industriel
Certifications	BIOLOGIQUE CEE certifiée par FR-BIO-01 Matière première issue de l'Agriculture Biologique 

## Données analytiques

<b>Monographie de référence</b>	Interne
<b>Mode de fabrication</b>	HAG SUMITRA 10 BIO
<b>Paramètres organoleptiques</b>	
Couleur	Orange à marron
Odeur	Caractéristique
Aspect	Liquide limpide
Saveur	Douceâtre
<b>Paramètres physicochimiques</b>	
Densité à 20°C (D20/20)	1,000 – 1,030
Indice de réfraction à 20°C (ND20)	1,350- 1,380
Résidu sec	15,0 – 20,0 %
Titre alcoolique (v/v)	19,0 – 23,0 %
<b>Paramètres microbiologiques</b>	
Flore totale (sur plaquettes Hygicult)	< 1000 UFC/g
Levures / Moisissures (sur plaquettes Hygicult)	< 1000 UFC/g

## Inventaires

Belfrit	Oui
Rglt CE N°1831/2003	Annexe I – 2b

## Composition

INCI Cosing	INCI PCPC	N°CAS EINECS	N°CAS TSCA	N°CE	Origine géographique	Partie de plante
ECHINACEA PURPUREA FLOWER/LEAF/STEM EXTRACT	ECHINACEA PURPUREA FLOWER/LEAF/STEM EXTRACT	90028-20-9	/	289-808-4	France	Partie aérienne fleurie (fraîches à la mise en production)
GLYCERIN	GLYCERIN	56-81-5	56-81-5	200-289-5	Europe/Asie	/
ALCOHOL	ALCOHOL	64-17-5	64-17-5	200-578-6	Europe	/
AQUA	WATER	7732-18-5	7732-18-5	231-791-2	France	/

\* 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.

# PURPLE CONEFLOWER ORG (*Echinacea purpurea* (L.) Moench)

Date: 17/09/2020 EN v07

## Product

Product code	HAG20047
Botanical name	<i>Echinacea purpurea</i> (L.) Moench
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, animal feed and cosmetics Only for industrial use
Certifications	EEC ORGANIC certified by FR-BIO-01 Raw material from Organic Farming 

## Product Analytical Data

<b>Reference monography</b>	Internal
<b>Manufacturing method</b>	HAG SUMITRA 10 BIO

### Organoleptic parameters

Colour	Orange to brown
Odour	Characteristic
Appearance	Clear liquid
Flavour	Sweetly

### Physicochemical parameters

Density at 20°C (D20/20)	1,000 – 1,030
Refractive Index at 20°C (ND20)	1,350 – 1,380
Dry residu	15,0 – 20,0 %
Alcoholic title (v/v)	19,0 – 23,0 %

### Microbiological parameters

Total aerobic count (On hygicult platelets)	< 1000 CFU/g
Yeasts and moulds (On Hygicult platelets)	< 1000 CFU/g

## Inventories

Belfrit	Yes
Rgl EC N°1831/2003	Annex 1 – 2b

## Composition

INCI Cosing	INCI PCPC	N°CAS EINECS	N°CAS TSCA	N°EC	Geographic origin	Part of the plant
ECHINACEA PURPUREA FLOWER/LEAF/STEM EXTRACT	ECHINACEA PURPUREA FLOWER/LEAF/STEM EXTRACT	90028-20-9	/	289-808-4	France	Flowering aerial part (fresh at the production start)
GLYCERIN	GLYCERIN	56-81-5	56-81-5	200-289-5	Europe/Asia	/
ALCOHOL	ALCOHOL	64-17-5	64-17-5	200-578-6	Europe	/
AQUA	WATER	7732-18-5	7732-18-5	231-791-2	France	/

\* 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.