



December / Décembre 2019

## SPECIFICATIONS ELDER HYDROGLYCERIN EXTRACT HYDROGLYCERINE DE SUREAU

<b>INCI Name / Nom INCI :</b>	SAMBUCUS NIGRA FLOWER EXTRACT
<b>CTFA Name / Nom CTFA :</b>	SAMBUCUS NIGRA (ELDER) FLOWER EXTRACT
<b>CAS Number / Numéro CAS :</b>	84603-58-7
<b>EINECS Number / Numéro EINECS :</b>	283-259-4
<b>Part of the plant / Partie de la plante :</b>	Dried Flowers / <i>Fleurs Séchées</i>
<b>Ratio / Ratio :</b>	10% Dried Flowers into maceration 10% <i>Fleurs Séchées en macération</i>
<b>Shelf life / Durée de vie :</b>	2 years after date of control / 2 ans

Extract obtained by filtration after a long maceration and stirring of the plant in a blend of water and glycerin. / *Extrait obtenu par filtration après macération longue et agitation du végétal dans un mélange conservé d'eau et de glycérine cosmétique à température ambiante.*

### ORGANOLEPTIC PROPERTIES

### STANDARDS / Normes

#### **Solvents / Solvants :**

Glycerin / <i>Glycérine</i> :	40 – 60%
Water / <i>Eau</i> :	40 – 60%

#### **Preservatives / Conservateurs :**

Citric acid / <i>Acide Citrique</i> :	0.20%
Sodium benzoate / <i>Benzoate de Sodium</i> :	0.20%
Potassium sorbate / <i>Sorbate de Potassium</i> :	0.20%

**Appearance / Aspect :**

Limpid liquid, Brown / *Liquide limpide, Marron*

**Odour / Odeur :**

Characteristic / *Caractéristique*

**Density 20°C / Densité à 20°C :**

1.070 – 1.160

**Refractive index 20°C / Indice de réfraction :**

1.350 – 1.410

**pH :**

4 – 6

### MICROBIOLOGICAL

**Bacteria/ml / Bactérie/ml :**

< 500

**Yeast & moulds/ml / Levures & moisissures/ml :**

≤10

**Enterobacteria/ml / Entérobactérie/ml :**

None

#### **Storage conditions / Conditions de stockage :**

To preserve in a fresh (5 in 25°C) and dry place, in hermetically closed and rather full bowls. Keep away from light, humidity and oxygen, in fresh conditions. *A conserver dans un endroit frais (5 à 25°C) et sec, dans des récipients hermétiquement fermés et de préférence pleins. Tenir au frais, à l'abri de la lumière, de l'humidité et de l'oxygène.*