



CERTIFICATE OF ANALYSIS / CERTIFICAT D'ANALYSE
MILK THISTLE HYDROGLYCERIN EXTRACT
HYDROGLYCERINE DE CHARDON MARIE

Date of control / <i>Date de contrôle</i> :	October / <i>Octobre</i> , 2023
Batch number / <i>Numéro de lot</i> :	23198EXTGLYCHA
Botanical name / <i>Nom botanique</i> :	Sylibum Marianum
Part of the plant / <i>Partie de la plante</i> :	Dried Seeds / <i>Graines Séchées</i>
Solvent of extraction :	Water / Glycerin (50/50 beginning of maceration)
<i>Solvant d'extraction</i> :	<i>Eau / Glycérine (50/50 au début de macération)</i>
Shelf life after recontrol	
<i>Durée de vie après recontrôle</i> :	24 months after date of control – October 2025 / 24 mois

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.*

TEST

Standards / Normes

Results / Résultats

Appearance / <i>Aspect</i> :	Limpid liquid, Yellow to Brown <i>Liquide limpide, Jaune à Marron</i>	Conform
Density at 20°C / <i>Densité</i> :	1.070 – 1.160	1.124
Refractive index at 20°C : <i>Indice de réfraction</i>	1.350 – 1.410	1.3985
pH	4.0 – 6.0	4.705

MICROBIOLOGICAL

Bacteria/ml / <i>Bactérie/ml</i> :	< 500	Conform
Yeast & moulds/ml / <i>Levures & moisissures</i> :	≤ 10	Conform
Enterobacteria/ml / <i>Entérobactérie/ml</i> :	None	Conform
Preservatives / <i>Conservateurs</i> :	Potassium sorbate (0,2%) / <i>Sorbate de Potassium (0,2%)</i> , Sodium Benzoate (0,2%) / <i>Benzoate de Sodium (0,2%)</i> , Citric acid (0,2%) / <i>Acide Citrique (0.2%)</i>	

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.*