



Rédacteur(s) : C. BALCON

Approbateur(s) : C. WINCKLER

LAMINARIA GLYCERIN EXTRACT

TABLE OF CONTENTS

Identity of the company.....	2
Recommendations.....	2
Ingredients description.....	2
Geographic origin.....	2
Manufacturing process.....	2
Composition.....	2
Naturalness index.....	3
REACH.....	3
Cosmetic regulation n°1223/2009.....	3
NOAEL.....	3
Transmissible Spongiform Encephalopathies (TSE / EST) - Bovine Spongiform Encephalopathy (BSE / ESB).....	4
Genetically modified organism (GMO).....	4
Allergens.....	4
Residual solvent.....	4
Glycol Ethers.....	4
CMR substances.....	5
Proposition 65.....	5
SVHC (Substances of Very High Concern).....	5
Bisphenol A / Phtalates.....	5
Animal testing.....	6
Heavy Metals.....	6
Impurities.....	6
Pesticides.....	6
Preservatives.....	7
Nanoparticules.....	7
Plastic bead free.....	7
CITES certificate.....	7
Nagoya protocol.....	7
International regulation.....	8
Kosher.....	9
Halal.....	9
Vegan.....	9
Gluten free.....	9
Palm oil free.....	9
Debacterizing treatment.....	10

Completed by / Renseigné par	Checked by / Vérifié par	Date	Version :
MCO		08/08/2018	4



IDENTITY OF THE COMPANY

Ekokoza s.r.o.
Fryčovice 297
73945 Fryčovice
eshop@ekokoza.cz
+420605779993
IČ:07508247

RECOMMENDATIONS

All recommendations for the use and information contained in this document about the mentioned ingredients are established in the best of our knowledge at the date of the document. This information does not exempt our customers of the necessary of verifying by themselves if the contents and the properties of the ingredients in reference answer to requirements of the end-use and the labeling of finished product.

Nos conseils et informations données ci-après concernant les ingrédients en référence sont établis au mieux de nos connaissances à la date où elles ont été établies. Ces informations ne dispensent pas nos clients de la nécessité de vérifier par eux-mêmes si le contenu et les propriétés des ingrédients en référence répondent aux impératifs d'utilisation finale ainsi qu'aux exigences en matière d'étiquetage du produit fini.

INGREDIENTS DESCRIPTION

Laminaria Glycerin Extract Re. F05

The above-mentioned ingredients are from France.

Les ingrédients en référence sont originaires de France.

MANUFACTURING PROCESS

The above-mentioned ingredients are get by maceration of *Laminaria digitata* in glycerin and water.

Les ingrédients en référence sont obtenues par macération de Laminaires (*Laminaria digitata*) dans de la glycerin et de l'eau.

COMPOSITION

Ing.	%	INCI name Europe	INCI name USA	O (**)	CAS	N° EINECS
------	---	------------------	---------------	--------	-----	-----------



						ELINCS
1	73.5	GLYCERIN	GLYCERIN	P	56-81-5	200-289-5
2	25	AQUA	WATER	MI	7732-18-5	231-791-2
3	1.5	LAMINARIA DIGITATA EXTRACT	LAMINARIA DIGITATA EXTRACT	P	90046-12-1	289-980-0

(**) Origin/Origine : (P) plant/végétal, (A) animal, (MO) micro-organism, (MI) mineral, (B) biotechnology, (S) synthesis/synthèse

NATURALNESS INDEX

ISO 16128 standard

Re.	Name	Index / Indices			
		Natural Naturel	Natural origin Origine naturelle	Organic biologique	Organic origin Origine biologique
F05	LAMINARIA GLYCERIN EXTRACT	0	1	0	0

REACH

European regulation 1907/2006

Based on our actual knowledge of our production process and raw materials used, we hereby certify that the above-mentioned ingredients meet the requirements of REACH regulation (EC) No 1907/2006.

D'après nos connaissances actuelles de nos méthodes de fabrication et des matières premières utilisées, nous certifions que les ingrédients en référence sont conformes aux exigences du règlement REACH n°1907/2006/CE.

COSMETIC REGULATION N°1223/2009

Based on our actual knowledge of our production process and raw materials used we hereby certify that the above-mentioned ingredients do not contain any forbidden or regulated substances listed in the annexes II, III (for allergens, see allergens statement), IV, V, and VI of the European regulation n°1223/2009 and their adaptations.

D'après nos connaissances actuelles de nos méthodes de fabrication et des matières premières utilisées, nous certifions que les ingrédients en référence ne contiennent pas de substances listées aux annexes II, III (pour les allergènes, voir le paragraphe correspondant), IV, V, et VI du règlement européen n°1223/2009 et ses modifications.

NOAEL

We certify that the above-mentioned ingredients have not been experimented for measuring a NOAEL (no observed adverse effect level).

Nous certifions que les ingrédients en référence n'ont pas fait l'objet d'une étude permettant de définir une dose NOAEL (no observed adverse effect level).



TRANSMISSIBLE SPONGIFORM ENCEPHALOPATHIES (TSE / EST) - BOVINE SPONGIFORM ENCEPHALOPATHY (BSE / ESB)

Based on our actual knowledge of our production process and raw materials used we hereby certify that the above-mentioned ingredients do not contain any substance from bovine, ovine or caprine origin (Annexe II, n°419 of European regulation n°1223/2009).

D'après nos connaissances actuelles de nos méthodes de fabrication et des matières premières utilisées, nous certifions que les ingrédients en référence ne contiennent pas de substances issues ou dérivées d'origine bovine, ovine et caprine (Annexe II, n°419 du règlement européen n°1223/2009).

GENETICALLY MODIFIED ORGANISM (GMO)

European regulations 1829/2003, article 2

Based on our actual knowledge of our production process and raw materials used we hereby certify that the above-mentioned ingredients do not contain raw materials from genetically modified organism (GMO).

D'après nos connaissances actuelles de nos méthodes de fabrication et des matières premières utilisées, nous certifions que les ingrédients en référence ne contiennent pas d'organismes génétiquement modifiés (OGM).

ALLERGENS

Regulation EC 1223/2009, Annexe III

Based on our actual knowledge of our production process and raw materials used we hereby certify that the above-mentioned ingredients contain none of the 26 allergens listed in annexe III of cosmetic regulation EC 1223/2009.

D'après nos connaissances actuelles de nos méthodes de fabrication et des matières premières utilisées, nous certifions que la ou les matières premières en référence ne contiennent aucun des 26 allergènes listés à l'annexe III du règlement cosmétique CE n°1223/2009.

RESIDUAL SOLVENT

ICH guideline Q3C (R5)

Based on our actual knowledge of our production process and raw materials used we hereby certify that the above-mentioned ingredients comply with limits of residual solvent listed in ICH Guideline.

D'après nos connaissances actuelles de nos méthodes de fabrication et des matières premières utilisées, nous certifions que les ingrédients en référence sont conformes aux niveaux de concentration acceptable pour les solvants résiduels définie dans les recommandations ICH.

Class 1 / Classe 1: None / Absence

Class 2 / Classe 2: None / Absence

Class 3 / Classe 3: None / Absence

GLYCOL ETHERS

Based on our actual knowledge of our production process and raw materials used we hereby certify that the above-mentioned ingredients do not include the following 10 glycol ethers:

D'après nos connaissances actuelles de nos méthodes de fabrication et des matières premières utilisées, nous certifions que les ingrédients en référence ne comportent pas les 10 éthers de glycol suivants :

EGEE Annexe II/n°666, Regulation

DEGBE Annexe III/n°187, Regulation



EGEEA	1223/2009		1223/2009
EGME	Annexe II/n°665, Regulation	DEGME	Annexe II/n°1000, Regulation
EGMEA	1223/2009		1223/2009
TEDGME	Annexe II/n°1147, Regulation	DEGME	Annexe II/n°676, Regulation
	1223/2009		1223/2009
EGBE	Annexe III/n°188, Regulation	DEGEE	
	1223/2009		

CMR SUBSTANCES

European regulation 1272/2008, Annexe VI, part 3

Based on our actual knowledge of our production process and raw materials used we hereby certify that the above-mentioned ingredients do not contain any substance classified as CMR category 1A, 1B, 2 (carcinogenic, mutagen or toxic for reproduction) according to the 1272/2008 (EC) regulation and adaptations.

D'après nos connaissances actuelles de nos méthodes de fabrication et des matières premières utilisées, nous certifions que les ingrédients en référence ne contiennent pas de substance classée CMR catégorie 1A, 1B, 2 (carcinogène, mutagène ou toxique pour la reproduction) selon le règlement CE n°1272/2008 et ses modifications.

PROPOSITION 65

Californian Safe drinking water and toxic enforcement act of 1986

Based on our actual knowledge of our production process and raw materials used we hereby certify that the above-mentioned ingredients do not contain any substance of the list of Chemicals known to the state to cause cancer or reproductive toxicity.

D'après nos connaissances actuelles de nos méthodes de fabrication et des matières premières utilisées, nous certifions que les ingrédients en référence ne contiennent pas de substance de la liste des substances chimiques connues pour causer le cancer ou être reprotoxique (Chemicals known to the state to cause cancer or reproductive toxicity).

SVHC (SUBSTANCES OF VERY HIGH CONCERN)

European Regulation n° 1907/2006, Article 57

Based on our actual knowledge of our production process and raw materials used we hereby certify that the above-mentioned ingredients do not contain any substances of very high concern listed in the candidate list of substances as describe by the European Chemicals Agency. The candidate list of such substances is available at the following address:

http://echa.europa.eu/chem_data/authorisation_process/candidate_list_table_en.asp

D'après nos connaissances actuelles de nos méthodes de fabrication et des matières premières utilisées, nous certifions que les ingrédients en référence ne contiennent pas de substances potentiellement très préoccupantes. Cette liste de telles substances est établie par l'agence européenne des produits chimiques et peut être consultée à l'adresse suivante :

<http://echa.europa.eu/web/guest/candidate-list-table>

BISPHENOL A / PHTALATES

Based on our actual knowledge of our production process and raw materials used we hereby certify that the above-mentioned ingredients do not contain any substances classified as phtalates or bisphenol A.



D'après nos connaissances actuelles de nos méthodes de fabrication et des matières premières utilisées, nous certifions que les ingrédients en référence ne contiennent pas de substances type phtalates ou bisphenol A.

ANIMAL TESTING

European regulation 1223/2009, Article 18

Based on our actual knowledge of our production process and raw materials used we hereby certify that the above-mentioned ingredients and the raw materials they contain, have not been tested on animals for cosmetic purposes by or on behalf of the company since January 1st 2000.

D'après nos connaissances actuelles de nos méthodes de fabrication et des matières premières utilisées, nous certifions que les ingrédients en référence et les matières premières qui les composent n'ont pas fait l'objet de test sur animaux à des fins cosmétiques, par ou au nom de la société depuis le 1er janvier 2000.

HEAVY METALS

Based on our actual knowledge of our production process and raw materials used we hereby certify that the above-mentioned ingredients contain less than 20 ppm of total of heavy metals. (*)

D'après nos connaissances actuelles de nos méthodes de fabrication et des matières premières utilisées, nous certifions que les ingrédients en référence contiennent une concentration en métaux lourds totaux inférieur à 20 ppm (*).

(*) Total = Arsenic (As) + Antimony (Sb) + Cadmium (Cd) + Mercury (Hg) + Nickel (Ni) + Lead (Pb)

IMPURITIES

Based on our actual knowledge of our production process and raw materials used we hereby certify that the above-mentioned ingredients do not contain any of the following impurities:

D'après nos connaissances actuelles de nos méthodes de fabrication et des matières premières utilisées, nous certifions que les ingrédients en référence ne contiennent pas les impuretés citées ci-après:

Absestos / Amiante

Free amines / Amines libres

Antioxydants / Antioxydants

Formaldehyde

Monomers / Monomères

Nitrosamines

Ethylene oxid / Oxyde d'éthylène

Triethanolamine

1,4 – Dioxane

Volatile organic compounds (VOC) / Composés organiques volatils (COV)

PESTICIDES

Based on our actual knowledge of our production process and raw materials used we hereby certify that the pesticides residue levels of the above-mentioned ingredients comply with European regulation 396/2005.



D'après nos connaissances actuelles de nos méthodes de fabrication et des matières premières utilisées, nous certifions que les résidus de pesticides contenus dans les ingrédients en référence sont conformes au règlement européen 396/2005.

PRESERVATIVES

Based on our actual knowledge of our production process and raw materials used we hereby certify that the above-mentioned ingredients are free from preservatives listed in annexe V of european regulation 1223/2009.

D'après nos connaissances actuelles de nos méthodes de fabrication et des matières premières utilisées, nous certifions que les ingrédients en référence ne contiennent pas de conservateurs listés en annexe V du règlement européen 1223/2009.

NANOPARTICULES

European cosmetic regulation 1223/2009, article 2 k) / French Environmental Code

Based on our actual knowledge of our production process and raw materials used we hereby certify that the above-mentioned ingredients are free of nanoparticules as defined in article 2, point k) of European regulation 1223/2009 or article R523-12 of French environmental code.

D'après nos connaissances actuelles de nos méthodes de fabrication et des matières premières utilisées, nous certifions que les ingrédients en référence ne contiennent pas de nanoparticules telles que définis à l'article 2, point k) du règlement européen 1223/2009 ou de l'article R523-12 du Code français de l'environnement.

PLASTIC BEAD FREE

The above-mentioned ingredients do not correspond to the definition of a microplastic beads. They are not a man-made plastic items. They are not from a synthetic polymers that which takes a solid form at ambient temperatures in the environment.

Les ingrédients en référence ne répondent pas à la définition d'une particule plastique solide. Ils ne sont pas fabriqués à partir de polymères synthétiques solides à température ambiante dans l'environnement.

CITES CERTIFICATE

European Regulation 338/97

Based on our actual knowledge of our production process and raw materials used we hereby certify that the above-mentioned ingredients is not listed in CITES regulation.

D'après nos connaissances actuelles de nos méthodes de fabrication et des matières premières utilisées, nous certifions que les ingrédients en référence ci-après ne font pas parties des listes CITES.

NAGOYA PROTOCOL

Protocole de Nagoya, Article 3

We certify that the above-mentioned ingredients are exempted of requirements of Nagoya Protocol. Indeed, they are manufactured from natural raw materials of plant origin, which were selected for their physical characteristics. Genetic resources of these raw materials are not used.

Nous certifions que les ingrédients en référence ne sont pas concernés par les exigences relatives au Protocole de Nagoya. En effet ils sont fabriqués à partir de matières premières naturelles d'origine végétale sélectionnées pour leurs caractéristiques physiques. Les ressources génétiques de ces matières premières ne sont pas exploitées.



INTERNATIONAL REGULATION

ASEAN	Annexes of the Asean cosmetic directive	Not listed / Non listé
Australia / Australie	AICS	Listed / Listé
Brazil / Brésil	Resolução RDC nº 79, de 28 de agosto de 2000	Not listed / Non listé
Canada	Cosmetic Ingredient Hotlist Liste critique des ingrédients	Not listed / Non listé except/sauf GLYCERIN : Listed / Listé
	DSL/NDSL	Not listed / Non listé except/sauf GLYCERIN : Listed / Listé
	In commerce list	Listed / Listé
China / Chine	EICIC	Listed / Listé
	Safety and Technical Standard for cosmetics (TSSC 2015)	Not listed / Non listé
Japan / Japon	Ministry of Health and Welfare Notification No.331 of 2000	Not listed / Non listé except/sauf GLYCERIN : Listed / Listé
Switzerland / Suisse	Ordonnance du DFI sur les cosmétiques du 23 novembre 2005	Not listed / Non listé
USA	TSCA	Listed / Listé
	Color Additive Status List	Not applicable/Non concerné



KOSHER

Based on our actual knowledge of our production process and raw materials used we hereby certify that the above-mentioned ingredients are free of non-Kosher raw materials and is manufactured only with herbal raw botanicals.

D'après nos connaissances actuelles de nos méthodes de fabrication et des matières premières utilisées, nous certifions que les ingrédients en référence ne contiennent pas de matières premières prohibées par les procédures Kosher et ne sont fabriqués qu'à partir de matières premières d'origine végétale.

HALAL

Based on our actual knowledge of our production process and raw materials used we hereby certify that the above-mentioned ingredients are free of non-Halal raw materials and is manufactured only with herbal raw botanicals.

D'après nos connaissances actuelles de nos méthodes de fabrication et des matières premières utilisées, nous certifions que les ingrédients en référence ne contiennent pas de matières premières prohibées par les procédures Halal et ne sont fabriqués qu'à partir de matières premières d'origine végétale.

VEGAN

Based on our actual knowledge of our production process and raw materials used we hereby certify that the above-mentioned ingredients are free of raw material of animal origin and are never in contact, during its manufacturing process, with raw materials of animal origin.

D'après nos connaissances actuelles de nos méthodes de fabrication et des matières premières utilisées, nous certifions que les ingrédients en référence ne contiennent pas de matières premières d'origine animale et ne sont jamais en contact avec des matières premières d'origine animale durant son process de fabrication.

GLUTEN FREE

Based on our actual knowledge of our production process and raw materials used we hereby certify that the above-mentioned ingredients are free of gluten.

D'après nos connaissances actuelles de nos méthodes de fabrication et des matières premières utilisées, nous certifions que les ingrédients en référence ne contiennent pas de gluten.

PALM OIL FREE

Based on our actual knowledge of our production process and raw materials used we hereby certify that the above-mentioned ingredients is palm oil free.

D'après nos connaissances actuelles de nos méthodes de fabrication et des matières premières utilisées, nous certifions que les ingrédients en référence ne contiennent pas d'huile de palme.



DEBACTERIZING TREATMENT

We hereby certify that the above-mentioned ingredients are decontaminated by gamma-rays.

Nous certifions que les ingrédients en référence sont décontaminés par rayonnement gamma.