

**DOCUMENT MATIERE PREMIERE  
COSMETIQUE  
RAW MATERIAL INFORMATION DATA  
SHEET**

Site(s) de fabrication (nom et adresse) :  
*Manufacturing area(s) (name and address) :*

ALBAN MULLER INDUSTRIE  
212, rue de Rosny  
93100 MONTREUIL (FRANCE)

ADONIS  
Z.I. 9, rue Jean Monnet  
28630 FONTENAY-SUR-EURE (FRANCE)

	<b>DOCUMENT MATIERE PREMIERE COSMETIQUE RAW MATERIAL INFORMATION DATA SHEET</b>	Reference: DMPC-fr/gb-204 Version index: 2
2 / 13	<b>AMIGUM</b>	

## Sommaire

I – IDENTIFICATION / <i>RAW MATERIAL IDENTIFICATION</i> .....	3
II – DONNÉES SUR LES CONSTITUANTS / <i>COMPOSITION DATA</i> .....	4
III – PRODUCTION / <i>MANUFACTURING</i> .....	5
IV – STOCKAGE, CONDITIONNEMENT, MANIPULATION / <i>STORAGE, PACKAGING, LOGISTICS</i> .....	6
V – DONNÉES ANALYTIQUES / <i>ANALYTICAL DATA</i> .....	7
VI – INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES / <i>TOXICOLOGICAL INFORMATION</i> .....	8
VII – INFORMATIONS REGLEMENTAIRES / <i>REGULATORY INFORMATION</i> .....	10
1. Généralités / <i>Generalities</i> .....	10
2. ESB / <i>BSE</i> .....	10
3. Tests sur animaux / <i>Animal Tested</i> .....	10
4. OGM / <i>GMO</i> .....	10
5. Allergènes / <i>Allergens</i> .....	10
6. Données C.M.R. / <i>C.M.R. Data</i> .....	11
7. Ethers de glycol / <i>Glycol ethers</i> .....	11
8. Composés Organiques Volatils (COV) / <i>Volatile Organic Compounds (VOC)</i> .....	11
9. IFRA / <i>IFRA</i> .....	11
10. Alimentarité / <i>Foodgrade</i> .....	12
11. Autres renseignements / <i>Other information</i> .....	12
Annexe I / <i>Annex I</i> : .....	13
Schéma du Procédé de fabrication / <i>Manufacturing Process</i> .....	13

	<b>DOCUMENT MATIERE PREMIERE COSMETIQUE RAW MATERIAL INFORMATION DATA SHEET</b>	Reference: DMPC-fr/gb-204 Version index: 2
3 / 13	<b>AMIGUM</b>	

### I – IDENTIFICATION / RAW MATERIAL IDENTIFICATION

Nom commercial / *Trade name* : AMIGUM

Nom chimique / *Chemical name* : -

Formule chimique / *Chemical formula* : -

Fonction / *Function* : gélifiant / gelling agent

Nom INCI Europe / *Europe INCI name* : Sclerotium gum

Nom INCI USA (CTFA) / *USA (CTFA) INCI name* : Sclerotium gum

Code douanier / *Customs tariff* : 39139080

Pourcentage d'utilisation conseillé / *Recommended usage level* : 0,25 à / to 2 %

	<b>DOCUMENT MATIERE</b> <b>PREMIERE COSMETIQUE</b> <b>RAW MATERIAL</b> <b>INFORMATION DATA SHEET</b>	Reference: DMPC-fr/gb-204 Version index: 2
4 / 13	<b>AMIGUM</b>	

**Codification étiquetage / Breakdown :**

Constituants Components	%	Nom INCI Europe Europe INCI name	Nom INCI USA USA INCI name	N° CAS	N° EINECS / ELINCS	Origine (règne) Nature of component	Fonction Function
Amigum	100	Sclerotium gum	Sclerotium gum	39464-87-4	254-464-6	biotechnologique / biotechnolog	gélifiant / gelling agent

**Conservateurs / Preservatives - Antioxydants / Anti-oxidants**     Oui / Yes     Non / No

Existe-t-il un brevet / Any patent existing ?

Si oui, détenteur / If yes, holder :

Exploitant : Alban Muller International / Owner : Alban Muller International

Alban Muller est-il détenteur d'un brevet d'application ?

Is Alban Muller the holder of a utility patent ?

A notre connaissance existe-t-il d'autres brevets d'application ?

To the best of our knowledge, are there other patents existing ?

Végétal / Vegetable

a. Plante / Plant

**II – DONNÉES SUR LES CONSTITUANTS / COMPOSITION DATA**

Nom de la plante Plant name	Partie de plante utilisée Part of the plant used	Origine(s) géographique(s) de la plante Geographical origin(s) of the plant		Origine Origin	La plante est- elle une espèce protégée Is the plant a protected species <a href="#">CITES</a> ?	Issue de l'agriculture biologique Organic agriculture	Ionisation Ionization
		Pays Country	Région Area				
/	/	/	/	/	/	/	/

	<b>DOCUMENT MATIERE PREMIERE COSMETIQUE RAW MATERIAL INFORMATION DATA SHEET</b>	Reference: DMPC-fr/gb-204 Version index: 2
5 / 13	<b>AMIGUM</b>	

b. Autres constituants d'origine végétale  Oui / Yes  Non / No  
*Other components of vegetable origin*

Origine géographique / *Geographical origin* :

Nom du constituant / *Component name* :

Nom du végétal d'origine / *Vegetable name* :

Procédé de fabrication du constituant /

*Manufacturing process of the component* :

Ionisation / *Ionization* :

Oui / Yes  Non / No

Minéral / *Mineral*

Nom du constituant / *Component name* :

Origine géographique / *Geographical origin* :

Ionisation / *Ionization* :

Oui / Yes  Non / No

Biotechnologique / *Biotechnology*

Nom du constituant / *Component name* :

Amigum

Origine géographique / *Geographical origin* :

France

Nom du substrat / *Name of the substrate* :

D-glucose

Origine du substrat / *Origin of the substrate* :

Végétale / *Vegetable*

Origine de l'organisme / *Origin of the organism* :

Champignon / *Fungi*

Ionisation / *Ionization* :

Oui / Yes  Non / No

Animal / *Animal*

Nom de l'espèce / *Species name* :

Origine géographique / *Geographical origin* :

Ionisation / *Ionization* :

Oui / Yes  Non / No

Synthétique / *Synthetic*

Nom du constituant / *Component name* :

Origine géographique / *Geographical origin* :

Ionisation / *Ionization* :

Oui / Yes  Non / No

### III – PRODUCTION / MANUFACTURING

**Procédé de fabrication / *Manufacturing process* : cf. annexe I/ refer to annex I**

Taille maximale des lots industriels / *Volume of industrial batches* : 12000 kg

Traitement spécifique / *Specific treatment* :  Oui / Yes  Non / No

Si oui / *If yes* :

	<b>DOCUMENT MATIERE PREMIERE COSMETIQUE RAW MATERIAL INFORMATION DATA SHEET</b>	Reference: DMPC-fr/gb-204 Version index: 2
6 / 13	<b>AMIGUM</b>	

Biotransformation <i>Biotransformation</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No	Ionisation <i>Ionization</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No
Décoloration <i>Discoloration</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No	Purification <i>Purification</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No
Désodorisation <i>Deodorisation</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No	Enzymatique <i>Enzymatic</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No
Estérification <i>Esterification</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No	Sulfatation <i>Sulfatation</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No
Ethérification <i>Etherification</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No	Sulfonation <i>Sulfonation</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No
Ethoxylation <i>Ethoxilation</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No	Oxyde d'éthylène <i>Ethylene oxide</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No
Hydrogénation <i>Hydrogenation</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No	Utilisant le mercure <i>Mercury</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No
Hydrolyse <i>Hydrolysis</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No	Autres : <i>Other</i>	

#### **IV – STOCKAGE, CONDITIONNEMENT, MANIPULATION / STORAGE, PACKAGING, LOGISTICS**

Conditionnement(s) primaire(s) / *Packaging type* : carton / cardboard      Contenance / *Container size* (kg) : 10

Quantité minimale de vente / *Minimum quantity of sale* : 10 Kg

Conditionnement sous azote / *Stored under nitrogen* :  Oui / Yes  Non / No

Délai de recontrôle du lot / *Time of re-control of the batch* : 180 jours / days

Durée de vie / *Shelf life* : 36 mois / months

La qualité de notre produit est garantie dans la limite des normes de chaque analyse. Les valeurs sont susceptibles d'évoluer dans ces limites pendant la durée de vie du produit.  
*Quality of our product is guaranteed in the limit of the standards of each analysis. The values are likely to evolve within these limits during the shelf life of the product*

Condition(s) de stockage / *Storage requirements* :

- Température de stockage / *Temperature of storage* : 20-25°C
- Stocker au sec et à l'abri de la lumière / *In a dry place, away from light*
- Conserver le récipient hermétiquement fermé / *Keep the packaging well closed*
- Stocker dans des containers d'origine / *Storage in origin packaging*
- Autres conditions / *Other conditions* :

Conditions particulières d'utilisation / *Particular condition of use* :

- Agiter avant utilisation / *Shake before use*
- Autres conditions / *Other conditions* :

Remarque : Le Groupe Alban Muller préconise qu'aucun fractionnement ne doit être effectué afin de garantir la meilleure qualité du produit. Par conséquent, le fractionnement du conditionnement est sous l'entière responsabilité du client.

	<b>DOCUMENT MATIERE PREMIERE COSMETIQUE RAW MATERIAL INFORMATION DATA SHEET</b>	Reference: DMPC-fr/gb-204 Version index: 2
7 / 13	<b>AMIGUM</b>	

*Remark : To guarantee the quality of its products, the Alban Muller Group recommends not splitting up the batch. If the customer decides to divide the material, it will be under his entire responsibility : AMI won't be liable for any changes in the quality's material.*

## V – DONNÉES ANALYTIQUES / ANALYTICAL DATA

**Cf. fiche de spécifications / Refer to analytical data sheet**

**→ les méthodes analytiques peuvent être envoyées sur demande / analytical methods could be sent upon request.**

Métaux toxiques / Heavy metals :

Métaux Metals	Analyse effectuée Analysis carried out	Concentration maximale garantie* (ppm) Industrial typical result* (ppm)
Antimoine / Antimony	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input checked="" type="checkbox"/> Non / No	non effectuée / not carried out
Arsenic / Arsenic	<input checked="" type="checkbox"/> Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No	< 3
Baryum / Barium	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input checked="" type="checkbox"/> Non / No	non effectuée / not carried out
Cadmium / Cadmium	<input checked="" type="checkbox"/> Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No	< 1
Chrome / Chromium	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input checked="" type="checkbox"/> Non / No	non effectuée / not carried out
Cobalt / Cobalt	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input checked="" type="checkbox"/> Non / No	non effectuée / not carried out
Cuivre / Copper	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input checked="" type="checkbox"/> Non / No	non effectuée / not carried out
Mercure / Mercury	<input checked="" type="checkbox"/> Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No	< 1
Nickel / Nickel	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input checked="" type="checkbox"/> Non / No	non effectuée / not carried out
Plomb / Lead	<input checked="" type="checkbox"/> Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No	< 5
Sélénium / Selenium	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input checked="" type="checkbox"/> Non / No	non effectuée / not carried out
Zinc / Zinc	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input checked="" type="checkbox"/> Non / No	non effectuée / not carried out
Métaux lourds totaux Total heavy metals	<input checked="" type="checkbox"/> Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No	< 20

\*Ces teneurs sont garanties sur la base de l'analyse de la plante et sur notre maîtrise de la technique de fabrication (pour les extraits végétaux).

\*Concentration limits are guaranteed from analysis performed on the plant (for vegetable extracts).

tests limites < 30 ppm / tests limits < 30 ppm

Pesticides / Pesticides :

Analyse effectuée\*/ Analysis carried out\* :  Oui / Yes  Non / No

Si analyse effectuée, résultats en annexe III / If analysis carried out, results in annex III.

\*Ces résultats sont garantis sur la base de l'analyse de la plante et sur notre maîtrise de la récolte et technique de fabrication. / Results are guaranteed from analysis performed on the plant (for vegetable extracts).

Contaminants / Contaminants :

Oui / Yes  Non / No

Si oui / If yes :

Acrylamides / Acrylamides

Oui / Yes  Non / No  ?

Amidoamines / Amidoamines

Oui / Yes  Non / No  ?

Amines libres / Free amines

Oui / Yes  Non / No  ?

Autres sels / <i>Other salts</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes	<input type="checkbox"/> Non / No	<input type="checkbox"/> ?
Chlorure de sodium / <i>Sodium chloride</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes	<input type="checkbox"/> Non / No	<input type="checkbox"/> ?
Dioxane / <i>Dioxane</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes	<input type="checkbox"/> Non / No	<input type="checkbox"/> ?
Dioxine / <i>Dioxine</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes	<input type="checkbox"/> Non / No	<input type="checkbox"/> ?
Ethoxylate de nonylphénol / <i>Nonylphenol ethoxylate</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes	<input type="checkbox"/> Non / No	<input type="checkbox"/> ?
Latex / <i>Latex</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes	<input type="checkbox"/> Non / No	<input type="checkbox"/> ?
Mono et dichloracétate / <i>Mono and dichloracetates</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes	<input type="checkbox"/> Non / No	<input type="checkbox"/> ?
Monomères résiduels / <i>Residual monomeres</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes	<input type="checkbox"/> Non / No	<input type="checkbox"/> ?
Nitrosamides / <i>Nitrosamides</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes	<input type="checkbox"/> Non / No	<input type="checkbox"/> ?
Nitrosamines / <i>Nitrosamines</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes	<input type="checkbox"/> Non / No	<input type="checkbox"/> ?
Nonylphénol / <i>Nonylphenol</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes	<input type="checkbox"/> Non / No	<input type="checkbox"/> ?
Oxyde éthylène libre / <i>Free ethyl oxide</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes	<input type="checkbox"/> Non / No	<input type="checkbox"/> ?
Phtalates / <i>Phtalates</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes	<input type="checkbox"/> Non / No	<input type="checkbox"/> ?
Sulfites / <i>Sulfites</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes	<input type="checkbox"/> Non / No	<input type="checkbox"/> ?

Solvants résiduels / Residual solvents :  Oui / Yes  Non / No  ?  
 Si oui, teneur maximale / *If yes, maximum content* : Isopropanol ( Isopropyl alcohol ) < 1000 ppm

**VI – INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES / TOXICOLOGICAL INFORMATION**

**Tests toxicologiques / Toxicological tests**

		Date <i>Date</i>	Méthode <i>Method</i>	% testé <i>% tested</i>	Résultats <i>Results</i>	Tests sur animaux <i>Animal testing</i>
Irritation cutanée <i>Skin irritation</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No	1996	Patch test 48h, 20 volontaires / volunteers	2	Non irritant/Not irritant	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input checked="" type="checkbox"/> Non / No
Irritation oculaire <i>Ocular irritation</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No	2001	In vitro, cornée reconstituée / reconstructed cornea	2	Non irritant/Not irritant	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input checked="" type="checkbox"/> Non / No
Allergénicité cutanée <i>Skin allergenicity</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input checked="" type="checkbox"/> Non / No					<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input checked="" type="checkbox"/> Non / No
Mutagénicité <i>Mutagenicity</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Oui / Yes <input type="checkbox"/> Non / No	1997	test d'aberration chromosomique et test d'Ames / Chromosomal abnormality and Ames' test	1	Pas d'abération chromosomique et pas d'activité mutagénique sur salmonella typhimurium / No chromosomal abnormality and no mutagenic activity on salmonella typhimurium	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input checked="" type="checkbox"/> Non / No
Phototoxicité/ Photoallergénicité* <i>Phototoxicity / Photoallergenicity*</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input checked="" type="checkbox"/> Non / No					<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input checked="" type="checkbox"/> Non / No



	<b>DOCUMENT MATIERE PREMIERE COSMETIQUE RAW MATERIAL INFORMATION DATA SHEET</b>	Reference: DMPC-fr/gb-204 Version index: 2
9 / 13	<b>AMIGUM</b>	

Toxicité orale aiguë <i>Acute oral toxicity</i>	<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input checked="" type="checkbox"/> Non / No						<input type="checkbox"/> Oui / Yes <input checked="" type="checkbox"/> Non / No

\*si la substance absorbe entre 290 et 400 nm / if the substance absorbs between 290 and 400 nm.

### Expérience de commercialisation / Marketing experience

- Nous certifions qu'aucun incident consécutif à l'utilisation de cette matière première et pouvant être interprété comme signe de toxicité n'a été porté à notre connaissance à ce jour.  
*To date, we certify that to the best of our knowledge, no health hazard has resulted from the use of this raw material which could be interpreted as a sign of toxicity.*
- Les données bibliographiques en notre possession sur notre matière première nous laissent présumer qu'elle n'est pas nocive par contact avec la peau, aux concentrations normales d'utilisation.  
*Our experience regarding this raw material and the bibliographic data available lead us to assume it is not noxious to the skin, when used at the normal dose.*

### Données bibliographiques sur la plante / Bibliographic data on plant

- Aucune donnée scientifique et/ou référence n'a été trouvée à ce jour pouvant être interprétée comme signe de toxicité lors de notre recherche bibliographique sur notre produit. Ceci nous laisse présumer de sa non-toxicité dans les conditions normales d'utilisation.  
*Following our bibliographic research on our product, to date no scientific data and/or reference has been found which could be interpreted as a sign of toxicity. This lead us to assume it is not toxic when used at normal dose.*
- La plante utilisée dans cet extrait fait partie des drogues de catégorie I, retenues pour la fabrication de médicaments à base de plantes par le ministère de la santé pour une application externe et un usage local (Les médicaments à base de plantes, Agence du Médicament, 1998). Pour cette catégorie, « la demande d'AMM peut être faite sur la base d'un dossier « abrégé », exempt de tout ou partie des essais pharmaco-toxico-cliniques ».  
*The plant used to manufacture this extract is listed in category 1 accepted by the Ministry of Health for external and topical application (Les médicaments à base de plantes, Agence du Médicament, 1998). For this category a « simplified Master Files may be done that is to say without all or part of the pharmaco-toxicological and clinical trials ».*
- La plante utilisée dans cet extrait fait partie de «la catégorie des plantes et préparations à base de plantes qui peuvent être utilisées dans les produits cosmétiques» selon les recueils de monographies « Les plantes dans les cosmétiques » édités par le Conseil de l'Europe en 1989 (tome I) et en 2001 (tome II). « Cette catégorie rassemble les ingrédients qui ont pu être évalués à partir des données disponibles et ne présentent pas de danger pour la santé. Leur utilisation dans les produits cosmétiques est donc, en principe, sans risque pour les applications citées

	<b>DOCUMENT MATIERE PREMIERE COSMETIQUE RAW MATERIAL INFORMATION DATA SHEET</b>	Reference: DMPC-fr/gb-204 Version index: 2
10 / 13	<b>AMIGUM</b>	

*et aux concentrations indiquées. Le cas échéant, des recommandations sont formulées à propos des composants spécifiques ».*

*Extracts of this plant have been registered in the list of « Plant preparations used as ingredients of cosmetic products » issued by the Council of Europe in 1989 and 2001 (volumes I & II). « This group consists of ingredients which, on the basis of adequate available data, do not present any health hazards, and which therefore may be safely used in cosmetic products for the purposes stated according to reported use levels ».*

## **VII – INFORMATIONS REGLEMENTAIRES / REGULATORY INFORMATION**

### **1. Généralités / Generalities**

Notre produit est conforme à la [Directive 76/768/CEE](#) et à ses amendements.

*We the undersigned, ALBAN MULLER INTERNATIONAL, certify that the product delivered, does not contain any substances listed in Appendix II of [the European Cosmetic Directive 76/768/EEC](#), or any of its modifications and updates.*

Notre produit n'est pas réglementé par la [Directive 93/335 CEE](#) et ses annexes et ne contient pas de traces de substances énumérées à l'annexe II de cette directive.

*Our product is not regulated by the [Directive 93/335 CEE](#) or its appendix and does not contain any traces of the mentioned substances listed in the appendix II of this chart.*

Les produits enregistrés au CTFA sont agréés au Japon.

*Products registered and adopted by the CTFA are authorized by the Japanese regulation.*

[Réglementation au Canada / Regulation in Canada](#) : Listé LIS / Listed on DSL

[Réglementation en Australie / Regulation in Australia](#) : Non listé / Not listed

### **2. ESB / BSE**

Ne contient aucun produit d'origine animale et n'est donc pas susceptible de transmettre l'Encéphalopathie Spongiforme Bovine.

*Does not contain any product of animal origin and is therefore not able to transfer Bovine Spongiform Encephalopathy*

### **3. Tests sur animaux / Animal Tested**

Le produit a-t-il été testé sur animaux ?  Oui / Yes  Non / No  
Has this raw material been animal tested ?

### **4. OGM / GMO**

Le produit est-il OGM ?  Oui / Yes  Non / No  
*Are any of the ingredients obtained from Genetically Modified Organisms ?*

### **5. Allergènes / Allergens**

	<b>DOCUMENT MATIERE PREMIERE COSMETIQUE RAW MATERIAL INFORMATION DATA SHEET</b>	Reference: DMPC-fr/gb-204 Version index: 2
11 / 13	<b>AMIGUM</b>	

Substances allergènes parmi les 26 substances allergènes listées par l'annexe III de la directive 2003/15/CE, y compris en tant qu'impuretés (*cf. annexe II*).

Allergen substances among the 26 substances listed in annex III of the Directive 2003/15/CE, including impurities (ref. annex II).  Oui / Yes  Non / No

#### 6. Données C.M.R. / C.M.R. Data

Non, dans l'état actuel de nos connaissances et conformément à la Directive Cosmétique Européenne 2003/15/CE, cette matière première ne contient pas (en tant que telle ou *via* ses ingrédients) de substances cancérogènes, mutagènes ou reprotoxiques (C.M.R.) des catégories 1, 2 ou 3 annexe I de la Directive 67/548/CEE sur les substances dangereuses.

*No, in the present state of our knowledge and to conform to the European Cosmetic Directive 2003/15/EC, this raw material does not contain carcinogenic, mutagenic or reprotoxic (C.M.R.) substances of categories 1, 2 or 3 annex I of the Directive 67/548/EEC on dangerous substances.*

Oui, il contient des substances classées CMR :

*Yes, this raw material does contain carcinogenic, mutagenic or reprotoxic (C.M.R.) substances. Nature :*

Nature Type	%	Classe Category
		-

#### 7. Ethers de glycol / Glycol ethers

Le produit contient-il des éthers de glycol ?  Oui / Yes  Non / No

*Does the product contain glycol ethers ?*

*Si oui, lesquels / If yes, indicate which ?*

*Si non : notre produit n'est pas inscrit sur la liste Suisse des COV, de même qu'il n'est pas un COV selon la définition de l'état Californien (USA).*

*If no : Our product is not listed on the Swiss VOC and not even listed in the Californian State.*

#### 8. Composés Organiques Volatils (COV) / Volatile Organic Compounds (VOC)

Le produit contient-il des COV ?  Oui / Yes  Non / No

*Does the product contain VOC ?*

*Si oui, lesquels / If yes, indicate which ?*

*Si non : notre produit n'est pas inscrit sur la liste Suisse des COV, de même qu'il n'est pas un COV selon la définition de l'état Californien (USA).*

*If no : Our product is not listed on the Swiss VOC and not even listed in the Californian State.*

#### 9. IFRA / IFRA

Le produit est-il soumis aux conditions formulées dans le code des Bons Usages de [l'IFRA-RIFM](#) selon le 41<sup>ème</sup> amendement ?

	<b>DOCUMENT MATIERE PREMIERE COSMETIQUE RAW MATERIAL INFORMATION DATA SHEET</b>	Reference: DMPC-fr/gb-204 Version index: 2
12 / 13	<b>AMIGUM</b>	

Do the conditions mentioned in the [IFRA-RIFM](#) Code of Practice according to the 42<sup>nd</sup> amendment apply to this product ?  Oui / Yes  Non / No

Si oui, dose maximale recommandée par l'IFRA :

If yes, maximum usage level according to IFRA classes.

### 10. Alimentarité / Foodgrade

La matière première peut-elle être ingérée ?  Oui / Yes  Non / No  
*Could the product be ingested ?*

Si oui / If yes:

La dose journalière recommandée est fondée sur les doses quotidiennes selon .  
*The recommended maximal daily dose is based on daily doses according to*

Pour ce produit, la dose journalière maximum serait de g.  
*For this product, the maximal daily dose would be*

### 11. Autres renseignements / Other information

**Il y a lieu de prêter attention au fait que ce certificat ne dispense pas celui qui l'utilise de tester sous sa propre responsabilité les produits de consommation finis contenant la référence mentionnée dans le présent certificat.**

***This certificate does not exempt or prevent the user to test under his own responsibility the finished goods containing the material listed in the certificate.***

		
Jean-François DELCROS Responsable Qualité Groupe <i>Group Quality Manager</i>	Jean-Marc SEIGNEURET Directeur Technique <i>Technical Director</i>	Coraline COLLOT Responsable Projet <i>Product Manager</i>

	<b>DOCUMENT MATIERE PREMIERE COSMETIQUE RAW MATERIAL INFORMATION DATA SHEET</b>	Reference: DMPC-fr/gb-204 Version index: 2
13 / 13	<b>AMIGUM</b>	

**Annexe I / Annex I :  
Schéma du Procédé de fabrication / Manufacturing Process**

