

Information générale

✈ **Code du questionnaire** : 27219 - **Version** : 1 - **État** : Finalisé

✈ **Nom commercial *** : EPHYSTER ECK

✈ **Fabricant** :

Nom de la société * : EPHYLA SAS

Adresse * : 18 Parc d'Activités de l'estuaire

Code postal * : 56190 - Ville * : Arzal

Pays * : FRANCE

Personne à contacter * : Fabrizio Fordiani / Emilie Renault

Téléphone * : 02 97 44 61 40

Fax :

E-mail * : services@ephyla3.com

✈ **Fournisseur/Distributeur** : même que le fabricant

✈ **INCI *** : Butyrospermum parkii butter extract



✈ **Catégorie/Fonction *** : Emollient

✈ **Formule chimique** :

✈ **Numéro CAS** : 91080-23-8

✈ **Documents associés** :

Fiche technique :

 fds-52282-Ephyla_TDS_Ephyster_ECK_V1.pdf
 fds-52284-Ephyla_COC_Ephyster_ECK_V1.pdf

Fiche de données de sécurité (FDS) :

 msds-52283-EPHYLA_MSMS_Ephyster_ECK_V1.pdf

✈ **Evaluation complémentaire** :

Cette évaluation complémentaire est réservée aux clients de vérification de matière première. Merci de contacter votre chargé d'affaire si vous êtes intéressé.

Sans Origine Animale



Questionnaire matières premières - Cosmétiques

La matière première que je souhaite enregistrer est déjà validée par un autre fournisseur. Je l'achète et la revends sous un nom commercial différent.

Généralités

Tests sur animaux :

Est-ce que la matière première ou un de ces ingrédients est testé sur animaux par le fabricant ou toute autre tierce partie amenée à le faire ? * **Non**

Ingrédient(s) et solvant(s) :

Veillez lister de manière exhaustive dans le tableau ci-dessous chaque ingrédient (substance active, solvant, etc.) de la référence commerciale en mentionnant :

- Son nom - veuillez préciser le nom commercial si l'ingrédient est déjà approuvé COSMOS
- Son procédé de fabrication⁽¹⁾ (voir listes positives des procédés physiques et chimiques acceptés respectivement en annexe I/ II du référentiel)
- Les réactifs utilisés, leurs origines and leurs procédés d'obtention⁽¹⁾
- Sa teneur dans la référence commerciale (%)

Nom de l'ingrédient	Origine ⁽²⁾	Procédé de fabrication (réactifs – solvants)	Réactifs (origine, procédé de fabrication, solvant)	%
Butyrospermum parkii butter extract	CPAI	Transestérification du beurre de karité en présence d'hydroxyde de sodium et utilisant de l'éthanol	Beurre de karité (issu de l'upcycling) Ethanol agricole (issu de fermentation de betterave) Hydroxyde de sodium	100

⁽¹⁾ Dans le cas d'ingrédients ou de réactifs issus d'une réaction de fermentation, merci d'indiquer la composition du substrat et du milieu de culture.

⁽²⁾ L'origine peut être décrite par une des catégories suivantes :

- **PPAI** (agro-ingrédients physiquement transformés): transformés ou extraits en utilisant un procédé physique (annexe I)
- **CPAI** (agro-ingrédients chimiquement transformés): transformés ou extraits en utilisant un procédé chimique (annexe II)
- **CPAI + greffon pétrochimique** : ingrédients ayant un partie d'origine naturelle liée à un greffon pétrochimique
- **Minéral** / Origine minérale (eau, pigment...)
- **Pétrochimique**

Vous pouvez joindre les flow chart de fabrication des réactifs et/ou des ingrédients : *Aucun fichier*

Additifs : Non Applicable

Origine des ingrédients

Les critères ci-dessous s'appliquent seulement aux ingrédients actifs et solvants. Les additifs ne sont pas concernés.

Ingrédients d'origine végétale : Applicable

Les plantes utilisées dans la fabrication de votre matière première sont-elles listées dans les annexes de la convention CITES ? * **Non**

Utilisez-vous des ingrédients dérivés de palme ou palmiste ? * **Non**

Les plantes utilisées dans la fabrication de votre matière première, en tant qu'ingrédient, réactif, milieu de culture ou solvant, sont-elles garanties non OGM ? * **Oui**

Merci de compléter le tableau suivant :

Nom de la plante	Utilisée dans le procédé de fabrication de la matière première	Pays d'origine
Maïs	Oui	Europe
Soja	Non	
Colza / Canola	Non	
Coton	Non	
Betterave sucrière	Oui	Europe
Papaye	Non	
Luzerne	Non	
Poivron	Non	
Tomate	Non	

Veillez joindre le document "déclaration non-OGM pour les ingrédients non biologiques" si au moins une des plantes citées précédemment est utilisée. Veillez noter que la déclaration non-OGM doit être rédigée sur un papier à en-tête, signée et datée de mois d'un an. [Cliquez ici](#) pour télécharger l'attestation non OGM COSMOS.

 2.2.1-15627-Nadal_Alcools_FT_Alcool...Surfin.pdf

Ingrédients d'origine animale : Non Applicable

Ingrédients d'origine minérale : Non Applicable

Ingrédients d'origine biotechnologique ou microbienne : Non Applicable

Ingrédients contenant des greffons pétrochimiques : Non Applicable

Procédés de fabrication

Les critères ci-dessous ne s'appliquent qu'aux ingrédients et aux solvants. Les additifs ne sont pas concernés.

Solvants :

Est-ce que des solvants sont utilisés durant les étapes de fabrication ? * **Oui**

Veillez préciser le nom du/des solvant(s) et du/des ingrédient(s) concernés : * : Ethanol

Est-ce que des solvants sont utilisés durant les étapes de purification (extraction, lavage, cristallisation, etc.) ? * **Non**

Est-ce que les solvants utilisés sont recyclés et éliminés de la référence finale ? * **Oui**

Dans le cas de solvant(s) pétrochimique(s), veuillez fournir une analyse prouvant qu'aucun solvant n'est détectable. *Aucun fichier*

Auxiliaires de fabrication :

Est-ce que des auxiliaires de fabrication (catalyseur, etc.) sont utilisés pour la synthèse des ingrédient(s) listés précédemment ? * **Oui**

Veillez préciser le(s)quel(s) et le(s) ingrédient(s) concerné(s) : * Hydroxyde de sodium

Est-ce que les auxiliaires de fabrication sont éliminés ? * **Oui**

Est-ce que les auxiliaires de fabrication sont détectables par analyse ? * **Non**

Y-a-t-il des étapes d'activation (ex: activation d'acide gras) dans le procédé de fabrication du/des ingrédient(s) composant la matière première ? * **Oui**

Veillez préciser le/les réactif(s) utilisé(s) pour l'activation et le(s) ingrédient(s) concerné(s) : * Hydroxyde de sodium

Y-a-t-il des modifications temporaires (ex: protection de groupes fonctionnels) dans le(s) procédé(s) de fabrication du/des ingrédient(s) chimiquement transformé(s)? * **Non**

Purification :

Est-ce que les ingrédients composant la matière première finale subissent une ou plusieurs étapes de purification ? * **Non**

Procédés et composés autorisés * :

Est-ce que tous les procédés chimiques et physiques utilisés dans le procédé de fabrication des ingrédients, réactifs mis en jeu dans la fabrication de la matière première sont bien listés en annexe I/ II du référentiel COSMOS ? * **Oui**



Questionnaire matières premières - Cosmétiques

✧ Procédés et composés interdits :

Veillez indiquer si les procédés chimiques suivants sont utilisés dans le procédé de fabrication des ingrédients, réactifs mis en jeu dans la fabrication de la matière première : *

ALKOXYLATION (incluant ETHOXYLATION et PROPOXYLATION) utilisant de l'oxyde d'éthylène, de l'oxyde de propylène ou d'autres alkylène oxydes	Non
RADIATIONS IONISANTES	Non
HALOGENATION (en tant que réaction principale)	Non
SULFONATION (en tant que réaction principale)	Non
TRAITEMENTS A L'OXYDE D'ETHYLENE	Non
TRAITEMENTS UTILISANT DU MERCURE	Non
DESODORISATION (sur support d'origine animale)	Non
BLANCHIMENT (avec des composés chlorés)	Non
DETERPENATION (autrement qu'avec de la vapeur d'eau)	Non
TECHNIQUES UTILISANT DES MANIPULATIONS GENETIQUES	Non
UTILISATION DE BOUES D'EPURATION	Non
UTILISATION DE FORMALDEHYDE OU DE DONNEURS DE FORMALDEHYDE	Non

Principes de la chimie verte

Les critères ci-dessous ne s'appliquent qu'aux agro ingrédients chimiquement transformés (CPAI). Les additifs ne sont pas concernés. Applicable

✈ Reaction Mass Efficiency :

$R = (\text{masse du ou des produit(s) désiré(s)}) / (\text{masse de tous les réactifs}) \times 100$

Est-ce que la RME de la dernière étape de synthèse de chaque CPAI est supérieure à 50% ? * **Oui**

✈ Données écologiques :

Veillez compléter le tableau suivant pour chaque agro-ingrédient chimiquement transformé de votre matière première, ou pour la référence commerciale dans son ensemble : *

INCI de l'ingrédient chimiquement transformé	Biodegradabilité (valeur+test)	Toxicité aquatique (valeur+test)
Butyrospermum parkii butter extract	>90% par METHODE OCDE 301 B	Toxicité sur algues EC50-72 he (mg.L-1) > 10,000 Toxicité sur poissons LC50-48 hc (mg.L-1) > 100,000

Les valeurs issues de la littérature ou d'une approche par analogie de structure type « read across » sont acceptées. Veuillez préciser les données ou joindre les documents appropriés. *Aucun fichier*

Evaluation complémentaire

Cette évaluation complémentaire est réservée aux clients de vérification de matière première. Merci de contacter votre chargé d'affaire si vous êtes intéressé.

Sans Origine Animale :

Confirmez-vous que la matière première et les ingrédients qui la constituent n'ont jamais fait l'objet d'un test sur matériel animal, ou dérivé d'animal (HET/CAM, BCOP, ICE, rouge neutre, gel d'agarose ou tout autre test réalisé sur matériel animal (organes, cellules...)) ? * **Oui**

Confirmez-vous que les ingrédients (additifs inclus) et leurs réactifs ne sont pas issus d'animaux ou de dérivés d'animaux ? * **Oui**

Confirmez-vous que la matière première et les ingrédients qui la constituent ne sont pas issus de procédés (fabrication, purification...) mettant en jeu des dérivés d'animaux ? * **Oui**

Données environnementales

Avez-vous évalué et mis en place une procédure de limitation des risques d'accident (humain ou écologique) ? * **Oui**

Veillez détailler ces mesures : * : Formations spécifiques / procédés adaptés

Avez-vous évalué et mis en place une procédure de gestion de la production de déchets (recyclage ou autres) lors de la fabrication de cette matière première ou pour votre usine en général ? * **Oui**

Veillez détailler ces mesures : * : Déchet de la production : glycérine qui est réutilisée pour d'autres fabrications.

Avez-vous mis en place une procédure d'économie d'énergie lors de la fabrication de cette matière première ou pour votre usine en général ? * **Oui**

Veillez détailler ces mesures : * : Utilisation de procédé basse température / recyclage des solvants, packaging

Validation

 **Déclaration :**

Au meilleur de nos connaissances, toutes les informations fournies dans ce questionnaire sont correctes. Si n'importe laquelle de ces informations se révèle être fausse, toute approbation ultérieure accordée par l'organisme de certification sera annulée.

 **Nom * : FORDIANI Fabrizio, Société * : EPHYLA SAS**

 **Date * : 27/01/2022**

Je déclare avoir complété ce questionnaire de manière informatique et confirme être d'accord avec la déclaration ci-dessus.