



24 CHATHAM PLACE, BRIGHTON, BN1 3TN (UK)
TEL. (UK) 0845 310 8066 International Tel. +44 1273 746505
EMAIL: info@nhrorganicoils.com Web Site: www.nhrorganicoils.com

IFRA Conformity Certificate Organic Ginger Essential Oil (*Zingiber officinale*)

Origin : Sri Lanka

1. IDENTIFICATION DE LA SOCIETE / IDENTIFICATION OF THE COMPANY

NHR Organic Oils
24 Chatham Place
Brighton, BN1 3TN
Tel : +44 1273 746505
E-mail : info@nhrorganicoils.com

2. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

Nom du produit / Product's name: Huile essentielle de Gingembre BIO / Essential oil of ORGANIC Ginger
Législation : Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural
Nom INCI / INCI name : ZINGIBER OFFICINALE RHIZOME EXTRACT
Nom botanique / Botanical name : *Zingiber officinalis* Roscoe

3. TABLEAU DE CATEGORIE DES PRODUITS / TABLE OF CATEGORIES OF PRODUCTS

Nous certifions, dans la mesure de nos connaissances, que la composante parfumante référencée ci-dessus est en accord avec le 48ème amendement du 10 juin 2015 du « Code of Practice » de l'IFRA sous réserve qu'elle soit utilisée dans les catégories de produits finis suivants aux concentrations maximales définies par le tableau ci-dessous:

We certify, as far as we know, that the fragrance component referenced above is in accordance with the 48th Amendment of 10th June 2015 IFRA "Code of Practice" provided it is used in the following categories of final products to the maximum defined concentrations the table below:

	Incorporation maximale de l'huile essentielle dans le produit fini / Maximum level of use (%) of this ingredient in the final product		Incorporation maximale de l'huile essentielle dans le produit fini / Maximum level of use (%) of this ingredient in the final product
Catégorie 1A	2.0000 %	Catégorie 6	50.0000 %
Catégorie 1B	2.0000 %	Catégorie 7A	5.0000 %
Catégorie 2	2.5000 %	Catégorie 7B	5.0000 %
Catégorie 3A	10.0000 %	Catégorie 8A	70.0000 %
Catégorie 3B	10.0000 %	Catégorie 8B	70.0000 %
Catégorie 3C	10.0000 %	Catégorie 9A	100.0000 %
Catégorie 3D	10.0000 %	Catégorie 9B	100.0000 %
Catégorie 4A	30.0000 %	Catégorie 9C	100.0000 %
Catégorie 4B	30.0000 %	Catégorie 10A	100.0000 %
Catégorie 4C	30.0000 %	Catégorie 10B	100.0000 %
Catégorie 4D	30.0000 %	Catégorie 11A	100.0000 %
Catégorie 5	15.0000 %	Catégorie 11B	100.0000 %

Si l'huile essentielle Biologique de Gingembre – Sri Lanka est incorporée à d'autres catégories de produits finis que celles indiquées dans le tableau ci-dessus, une nouvelle évaluation de l'innocuité est nécessaire.

If organic essential oil of Organic Ginger – Sri Lanka is incorporated to other categories of finished products than those indicated in the table above, a new safety assessment is needed.

4. SUBSTANCES SOUMISES A RESTRICTION / RESTRICTED SUBSTANCES

Cette huile essentielle Biologique de Gingembre – Sri Lanka n'est pas, en tant que telle, impactée par le code de l'IFRA pour son utilisation dans des compositions parfumantes, par contre certains de ses composants le sont :

This essential oil of Organic Ginger – Sri Lanka is not, as such, impacted by the IFRA code for use in perfuming compositions, but some of its components are:

Substances réglementées dans cet ingrédient / Regulated substances in this ingredient	Concentration maximale dans cet ingrédient / Maximum concentration in this ingredient	Substances limitantes dans cet ingrédient / Limiting substances in this ingredients
CITRAL	2.0000 %	OUI / YES
GERANIOL	0.5000 %	NON / NO

5. SUBSTANCES SOUMISES A SPECIFICATION / SPECIFIED SUBSTANCES

Substances réglementées dans cet ingrédient / Regulated substances in this ingredient	COMMENTAIRES / COMMENTS
AUCUNE / NONE	--

6. COMMENTAIRES / COMMENTS

Pour les classes 1 à 6, à cause d'une possible ingestion, il est recommandé de s'assurer du caractère alimentaire de l'ingrédient :

- Cette huile essentielle Biologique de Gingembre – Sri Lanka satisfait aux standards de l'IFRA pour l'Europe
- Cette huile essentielle Biologique de Gingembre – Sri Lanka satisfait aux standards de l'IFRA pour les autres pays

For Classes 1 and 6, due to possible ingestion, it is recommended to ascertain the food of the ingredient :

- This essential oil of Organic Ginger – Sri Lanka meets standards of IFRA in Europe
- This essential oil of Organic Ginger – Sri Lanka meets standards of IFRA for other countries

Pour les classes 1, 2, 3A, 3B, 3C, 4A, 4B, 4C, 4D, 5, 7B, 8A, 9C, il est recommandé de sassurer de la possible phototoxicité de l'ingrédient :

Cette huile essentielle Biologique de Gingembre – Sri Lanka ne présente pas un effet phototoxique.
Ce certificat ne s'applique qu'au produit référencé ci-dessus, qui n'est lui-même qu'un ingrédient du produit fini. Le fabricant qui l'utilise ne pourra en aucun cas s'en prévaloir pour s'exempter de ses propres responsabilités et obligations.
L'évaluation des composants individuels a été réalisée selon les exigences de sécurité de l'IFRA Code of Practice. Les recommandations IFRA concernant les restrictions d'utilisation sont basées sur des évaluations de sécurité effectuées par le RESEARCH INSTITUTE FOR FRAGRANCE MATERIALS (RIFM) et sont appliquées par le comité scientifique de l'IFRA. Le client est responsable de s'assurer de la sécurité définitive du produit final (contenant cet ingrédient de parfumerie) qui soit être vérifiée avec des tests ad'hoc

For Classes 1, 2, 3A, 3B, 3C, 4A, 4B, 4C, 4D, 5, 7B, 8A, 9C, it is recommended to check the possible phototoxicity of the ingredient:

This essential oil of Organic Ginger – Sri Lanka does not have a phototoxic effect
This certificate only relates to the material as referenced hereabove, which only represents a part of final product. I should not be construed in any way as providing exemption to a manufacturer using it, from his own responsibilities and obligations.
The evaluation of the individual components was carried out according to the security standards of the IFRA code of practice. The IFRA recommendations regarding the use restrictions are based on safety assessments by the panel of expert of the RESEARCH INSTITUTE FOR FRAGRANCE MATERIALS (RIFM) and are enforced by the IFRA committee. It is the ultimate responsibility of the customer to ensure the safety of the final product (containing this ingredient of perfumery) by the further testing if needs to be.

7. ANNEXES

CATEGORIES DE PRODUITS	
1	Jouets / Produits pour les lèvres (rouge à lèvres solides ou liquides, baumes, clairs ou colorés, etc.)
2	Déodorants et Produits Anti-transpirants de tous types (aérosols, en stick, à bille, pour les dessous de bras et le corps, etc.)
3A	Produits hydroalcooliques appliqués sur une peau récemment rasée (Eau de toilette)
3B	Produits hydroalcooliques appliqués sur une peau récemment rasée (Eau de parfum, parfum)
3C	Produit pour les yeux de tous types (Ombre à paupières, mascara, eye-liner, maquillage, etc.) incluant les soins pour les yeux / Crèmes et Baumes pour le visage pour homme / Crèmes, Lotions, Huiles pour bébé
3D	Tampons
4A	Produits hydroalcooliques appliqués sur une peau non rasée (Eau de toilette) / Ingrédients de Kits de Parfum (Eau de toilette) / Tampons parfumés, cartonnets parfumés / Touches à sentir pour Produits hydroalcooliques /
4B	Produits hydroalcooliques appliqués sur la peau non rasée (Eau de parfum, Parfum)
4C	Produits de tous types pour modeler les cheveux (pompes, aérosols, etc.) / Crèmes, Huiles, Lotions pour le corps de tous types (excepté les crèmes, Lotions, huiles pour bébé) / Compositions parfumantes pour kits cosmétiques / Produits pour soin des pieds / Soins des cheveux
4D	Crèmes parfumantes
5	Crèmes pour le visage, démaquillant pour femme / Crèmes pour les mains / Masques pour le visage / Poudres et Talcs pour bébé / Permanentes et autres traitements chimiques pour les cheveux (ex. produits lissants) sauf colorations pour les cheveux / Lingettes rafraîchissantes pour le visage, le cou, les mains, le corps
6	Bains de douche / Dentifrices
7A	Lingettes intimes / Lingettes et couches pour bébé
7B	Répulsifs d'insectes (destinés à être appliqué sur la peau)
8A	Démaquillants de tous types (sauf les nettoyants pour le visage) / Produits non vaporisés de tous types pour modeler les cheveux (mousses, gels, produits capillaires sans rinçage, etc.) / Soins pour les ongles / Poudres et Talcs (sauf les poudres et talcs pour bébé)
8B	Colorations pour les cheveux
9A	Après shampoings (rincés) / Savons liquides / Shampoings de tous types (incluant les shampoings pour bébé) / Nettoyants visage de tous types (lavages, gels, gommages, etc.) / Crèmes à raser de tous types (stick, gels, mousse, etc.) / Crèmes dépilatoires / Nettoyants pour le corps de tous types (incluant ceux pour bébé) et gels douches de tous types / Savons non liquides (Savonnettes) / Produits pour l'eau du bain : gels, mousses, sels, huiles et autres produits
9B	Serviettes hygiéniques féminines / Papier toilette
9C	Mouchoirs / Serviettes / Serviettes en papier / « Autres » Aérosols (incluant les désodorisant d'ambiance, sauf les déodorants/antitranspirants, les sprays pour modeler les cheveux et les sprays pour animaux)
10A	Poudres à laver le linge à la main de tous types / Assouplissants de tous types incluant les feuilles assouplissantes / Autres produits d'entretien ménagers (nettoyants de tissu, de revêtements souples, de tapis, etc.) / Produits pour machine à laver le linge (liquides,

	poudres, tablette, etc.) incluant l'eau de javel / Liquides vaisselle pour lavage à la main / Nettoyants de tous types pour surfaces dures (nettoyants de salle de bain et de cuisine, cires pour meubles, etc.) / Shampoings pour animaux domestiques / Kits de nettoyage à sec
10B	Couches / Lingettes pour cuvettes de toilettes
11A	Tous produits sans contact avec la peau comprenant : Bougies / Désodorisants et parfumants de tous types (branchés sur le courant, à substrat solide, à membrane, ambiant, électrique, etc.) excepté les aérosols / Recharges liquides pour les désodorisants (systèmes à cartouche)/ Insecticides (spirale antimoustique, en papier, électrique, pour vêtements, etc.) excepté les aérosols / Blocs pour toilettes / Bâtons d'encens, Encens / Lessive pour lave-linge (ex dosettes liquides) / Articles en plastique (sauf les jouets) / Carburants / Disque parfumé pour luminaires / Emballage parfumé / Peintures / Cire pour le sol
11B	Tous produits accidentellement en contact avec la peau comprenant : Pot pourri, sachets parfumés, recharges liquides pour désodorisants (système sans cartouche), diffuseurs à batonnet / Cirages / Désodorisant, Masquants non destinés à être en contact avec la peau (ex désodorisants pour sèche-linge, poudres pour tapis) / Détergent et désodorisants pour lave-vaisselle / Papier à gratter et à sentir (échantillons) / Litières pour chats / Sprays pour animaux (tous types) / Produits pour traiter les textiles (ex sprays pour amidonner, après lavages parfumés, désodorisants pour textiles ou tissus, collants hydratants) / Eaux parfumées pour le linge (qui peut être ajouté aux fers à vapeur)

8. ANNEX

FINISHED PRODUCT TYPES	
1	Toys; Lip Products of all types (solid and liquid lipsticks, balms, clear or colored etc...)
2	Deodorant and Antiperspirant products of all types (spray, stick, roll-on, under-arm and body etc...)
3A	Hydroalcoholic products applied to recently shaved skin (EdT range)
3B	Hydroalcoholic products applied to recently shaved skin (fine fragrance range)
3C	Eye Products of all types (eye shadow, mascara, eyeliner, eye make-up, etc...) including eye cream Men's Facial Creams and Balms
3D	Tampons
4A	Hydroalcoholic Products applied to unshaved skin (EdT range) Ingredients of Perfume Kits Scent Strips for Hydroalcoholic Products, "scratch and sniff", other paper products not mentioned elsewhere for which skin exposure is only incidental (e.g. spectacle cleaning tissues)
4B	Hydroalcoholic Products applied to unshaved skin (Fine Fragrance range)
4C	Hair Styling Aids and Hair Sprays of all types (pumps, aerosol sprays, etc...); Hair Deodorant Body Creams, Oils, Lotions of all types (including baby creams, lotions, oils) Fragrance Compounds for Cosmetic Kits, Foot Care Products
4D	Fragrancing Cream
5	Women's Facial Creams/Facial Make-up (excluding eye cream); Facial Masks; Hand Cream Wipes or refreshing tissues for Face, Neck, Hands, Body
6	Mouthwash, Toothpaste
7A	Intimate Wipes; Baby Wipes
7B	Insect Repellent (intended to be applied to the skin)
8	Make-up Removers of all types (not including face cleansers) Hair Styling Aids Non-Spray of all types (mousse, gels, leave-in conditioners etc...) Nail Care All Powders & Talcs (including baby powders and talcs)
9A	Liquid Soap, Bar Soap (toilet soap); Depilatory; Conditioner (rinse-off), Shampoos of all types (including baby shampoos) Face Cleansers of all types (washes, gels, scrubs, etc...) Shaving Creams of all types (stick, gels, foams, etc...) Body Washes of all types (including baby washes) Shower Gels of all types; Bath Gels, Foams, Mousses, Salts, Oils and other products added to bathwater
9B	Feminine hygiene pads / liners
9C	'Other' Aerosols (including air fresheners sprays but not including deodorant/antiperspirants, hair styling aids spray)
10A	Hand wash/Machine wash Laundry Detergents of all types (liquid, powder, tablet, etc...) including Laundry Bleaches Other Household Cleaning Products (fabric cleaners, soft surface cleaners, carpet cleaners etc...) Dry Cleaning Kits Fabric Softeners of all types including fabric softener sheets Hand Dishwashing Detergent. Hard Surface Cleaners of all types (bathroom and kitchen cleansers, furniture polish etc...) Shampoos for pets
10B	Diapers Toilet seat wipes
11A	All non-skin contact, including: Air Fresheners and fragrancing of all types (excluding aerosol products): plug-ins, solid substrate, membrane delivery; Toilet blocks; Joss Sticks, Incense; Insecticides (mosquito coil, paper, electrical, etc...excluding aerosols); Plastic articles (excluding toys); Candles; Fuels; Paints; Floor wax; Liquid refills for air fresheners (cartridge system)
11B	All incidental skin contact, including: Machine Dish wash Detergents and Deodorizers. Machine only Laundry Detergents (e.g. liquid tabs) Deodorizers/Maskers (e.g. fabric drying machine deodorizers, carpet powder) Pot pourri, fragrancing sachets, liquid refills for air fresheners (non-cartridge systems), etc... Shoe polishes; Cat Litter; Animal Sprays (excluding aerosols); Treated Textiles (e.g. starch sprays, fabric treated with fragrances after wash, deodorizers for textiles or fabrics, tights with moisturizers); Odored Distilled Water (that can be added to steam irons)