



NHR ORGANIC OILS  
24 CHATHAM PLACE, BRIGHTON, BN1 3TN, UK  
+44 (0)1273 746505 [info@nhrorganiccoils.com](mailto:info@nhrorganiccoils.com) [www.nhrorganiccoils.com](http://www.nhrorganiccoils.com)

## IFRA 51 Conformity Certificate Organic Ginger Essential Oil (*Zingiber officinale*)

### 1. 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

We certify, as far as we know, that the fragrance component referenced above

est en accord avec le 51ème amendement du 30 juin 2023 du « Code of Practice » de l'IFRA / is in accordance with the 51st Amendment of 30<sup>th</sup> June 2023 IFRA "Code of Practice"

est couvert par un standard déterminant des critères de pureté et est conforme à celui-ci / is (are) covered by a standard(s) determining criteria and comply(ies) to this standard.

contient la (les) substance(s) suivante(s) couvert(es) par un standard déterminant des critères de pureté et est (sont) conforme(s) à celui-ci / contains the following substances that is (are) covered by a standard(s) determining criteria and comply(ies) to this standard :

| Substances réglementées dans cet ingrédient / Regulated substances in this ingredient | Pourcentage dans l'HE référencée / Percentage in the referenced EO | COMMENTAIRES / COMMENTS   |
|---|--|---|
| <b>LIMONENE</b>   | <2.00 %  | <b>Indice de peroxyde inférieur à 20 mmoles/L</b><br><b>Peroxyd index lower than 20mmol/L</b> |
| <b>LINALOL</b>  | < 0.50 %   | <b>Indice de peroxyde inférieur à 20 mmoles/L</b><br><b>Peroxyd index lower than 20mmol/L</b> |

est couvert par un standard restrictif / is covered by a restriction standard.

contient les substances suivantes qui sont restreintes par un standard IFRA / contains the following substances that is (are) restricted by IFRA standard(s) :

| Substances réglementées dans cet ingrédient / Regulated substances in this ingredient | Concentration dans l'HE référencée / Concentration in the referenced EO | Substances limitantes dans cet ingrédient / Limiting substances in this ingredients |
|---|---|---|
| <b>CITRAL</b>   | <b>8.00 %</b>   | <b>OUI / YES</b>  |
| <b>CITRONELLOL</b>  | <b>0.50 %</b>   | <b>NON / NO</b>   |
| <b>GERANIOL</b>   | <b>0.50 %</b>   | <b>NON / NO</b>   |

est limité en utilisation par le QRA IFRA / is limited in use by IFRA QRA restrictions:

| Maximum level in the finished product (%) |     |      |     |      |      |      |      |      |     |     |      |    |     |      |      |      |     |
|---|-----|------|-----|------|------|------|------|------|-----|-----|------|----|-----|------|------|------|-----|
| Categories                                |     |      |     |      |      |      |      |      |     |     |      |    |     |      |      |      |     |
| 1   | 2   | 3    | 4   | 5A   | 5B   | 5C   | 5D   | 6    | 7A  | 7B  | 8    | 9  | 10A | 10B  | 11A  | 11B  | 12  |
| 1,37                                      | 0,4 | 1,25 | 7,5 | 1,87 | 1,87 | 1,87 | 0,63 | 4,37 | 2,5 | 2,5 | 0,63 | 15 | 15  | 52,5 | 0,63 | 0,63 | 100 |

Si le produit ci-dessus 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 the above is incorporated to other categories of finished products than those indicated in the table above, a new safety assessment is needed.

## 2. COMMENTAIRES / COMMENTS

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

This certificate only relates to the material as referenced hereabove, which only represents a part of final product. It 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

## 3. ANNEXES

|                |   |  |
|----------------|---|--|
| <b>CLASS 1</b> | Produits pour les lèvres de tous types (rouges à lèvres solides et liquides, baumes, incolores ou colorés, etc.)  | Lip Products of all types (solid and liquid lipsticks, balms, clear or colored, etc.)  |
|                | Jouets pour enfants   | Children's toys  |
| <b>CLASS 2</b> | Produits déodorants et anti-transpirants de tous types y compris tout produit à usage prévu ou raisonnablement prévisible sur les aisselles ou étiqueté comme tel (spray, stick, roll-on, sous le bras, déocologne, etc.) | Deodorant and antiperspirant products of all types including any product with intended or reasonably foreseeable use on the axillae or labelled as such (spray, stick, roll-on, under-arm, deocologne, etc.) |
| <b>CLASS 3</b> | Produits pour les yeux de tous types (fard à paupières, mascara, eye-liner, maquillage pour les yeux, masques pour les yeux, oreillers pour les yeux, etc.) y compris les soins pour les yeux et la crème hydratante      | Eye products of all types (eye shadow, mascara, eyeliner, eye make-up, eye masks, eye pillows, etc.) including eye care and moisturizer  |
|                | Maquillage et fond de teint   | Facial make up and foundation  |
|                | Démaquillant pour le visage et les yeux   | Make-up remover for face and eyes  |
|                | Patchs anti points noirs  | Nose pore strips   |
|                | Lingettes ou mouchoirs rafraîchissants pour le visage, le cou, les mains et le corps  | Wipes or refreshing tissues for face, neck, hands, body  |
|                | Peinture pour le corps et le visage (pour enfants et adultes)   | Body and face paint (for children and adults)  |
|                | Masques faciaux pour le visage et le contour des yeux   | Facial masks for face and around the eyes  |
| <b>CLASS 4</b> | Parfums fins hydroalcooliques et non hydroalcooliques de tous types (Eau de Toilette, Parfum, Cologne, parfum solide, crème parfumante, après-rasages de tous types, etc.)  | Hydroalcoholic and non-hydroalcoholic fine fragrance of all types (Eau de Toilette, Parfum, Cologne, solid perfume, fragrancing cream, aftershaves of all types, etc.)                                       |
|                | Bracelets parfumés  | Fragranced bracelets   |
|                | Ingrédients des kits de parfums et mélanges de parfums pour kits cosmétiques  | Ingredients of perfume kits and fragrance mixtures for cosmetic kits   |
|                | Tampons parfumés, emballages en aluminium   | Scent pads, foil packs   |
|                | Bandelettes parfumées pour produits hydroalcooliques  | Scent strips for hydroalcoholic products   |

|   |   |  |
|---|---|--|
| <b>CLASS 5A</b>   | Crèmes pour le corps, huiles, lotions de tous types   | Body creams, oils, lotions of all types  |
|   | Produits de soin des pieds (crèmes et poudres)  | Foot care products (creams and powders)  |
|   | Insectifuge (destiné à être appliqué sur la peau)   | Insect repellent (intended to be applied to the skin)  |
|   | Toutes les poudres et talc (à l'exclusion des poudres pour bébés et du talc)  | All powders and talc (excluding baby powders and talc)   |
| <b>CLASS 5B</b>   | Lotion tonique visage   | Facial toner   |
|   | Hydratants et crèmes pour le visage   | Facial moisturizers and creams   |
| <b>CLASS 5C</b>   | Crème mains   | Hand cream   |
|   | Produits de soin des ongles, y compris les crèmes pour cuticules, etc.  | Nail care products including cuticle creams, etc.  |
|   | Désinfectants pour les mains  | Hand sanitizers  |
| <b>CLASS 5D</b>   | Crème / lotion pour bébé, huile pour bébé, poudres pour bébé et talc  | Baby cream/lotion, baby oil, baby powders and talc   |
| <b>CLASS 6</b>  | Dentifrice  | Toothpaste   |
|   | Bain de bouche, y compris les vaporisateurs d'haleine   | Mouthwash, including breath sprays   |
|   | Poudre dentifrice, bandes, comprimés de bain de bouche  | Toothpowder, strips, mouthwash tablets   |
| <b>CLASS 7A</b>   | Traitements capillaires permanents ou autres traitements chimiques capillaires (sans rinçage) (par exemple, défrisants), y compris les teintures capillaires à rincer | Hair permanent or other hair chemical treatments (leave-on) (e.g. relaxers), including rinse-off hair dyes |
| <b>CLASS 7B</b>   | Sprays capillaires de tous types (pompes, sprays aérosols, etc.   | Hair sprays of all types (pumps, aerosol sprays, etc.  |
|   | Aides à la coiffure non sprays (mousse, gels, revitalisants sans rinçage)   | Hair styling aids non sprays (mousse, gels, leave-on conditioners)   |
|   | Permanente capillaire ou autres traitements chimiques capillaires (sans rinçage) (par ex. Défrisants), y compris les teintures capillaires sans rinçage               | Hair permanent or other hair chemical treatments (leave-on) (e.g. relaxers), including leave-on hair dyes  |
|   | Shampooing - Sec (shampooing sans eau)  | Shampoo - Dry (waterless shampoo)  |
|   | Désodorisant cheveux  | Hair deodorizer  |
| <b>CLASS 8</b>  | Lingettes intimes   | Intimate wipes   |
|   | Tampons   | Tampons  |
|   | Lingettes bébés   | Baby wipes   |
|   | Papier toilette (humide)  | Toilet paper (wet)   |
| <b>CLASS 9</b>  | Savon solide  | Bar soap   |
|   | Shampooings de tous types   | Shampoo of all type  |
|   | Nettoyant visage (rincé)  | Cleanser for face (rinse-off)  |
|   | Conditionneur (rincé)   | Conditioner (rinse-off)  |
|   | Savon liquid  | Liquid soap  |
|   | Nettoyants corporels et gels douche de tous types   | Body washes and shower gels of all types   |
|   | Lavage, bain, shampooing pour bébé  | Baby wash, bath, shampoo   |
|   | Gels de bain, mousses, mousses, sels, huiles et autres produits ajoutés à l'eau du bain   | Bath gels, foams, mousses, salts, oils and other products added to bathwater                               |
|   | Produits de soin des pieds (les pieds sont placés dans un bain pour trempage)   | Foot care products (feet are placed in a bath for soaking)   |
| Crèmes à raser de tous types (stick, gels, mousses, etc.) | Shaving creams of all types (stick, gels, foams, etc.)  |  |

|                  |  |  |
|------------------|--|--|
|                  | Tous les dépilatoires (y compris le visage) et les cires pour l'épilation mécanique  | All depilatories (including facial) and waxes for mechanical hair removal  |
|                  | Shampooings pour animaux   | Shampoos for pets  |
| <b>CLASS 10A</b> | Lessive détergente pour lavage à la main (y compris les concentrés)  | Hand wash laundry detergent (including concentrates)   |
|                  | Prétraitement du linge de tous types (p. Ex. Pâte, sprays, bâtonnets)  | Laundry pre-treatment of all types (e.g. paste, sprays, sticks)  |
|                  | Produit vaisselle détergent à la main (y compris les concentrés)   | Hand dishwashing detergent (including concentrates)  |
|                  | Nettoyants pour surfaces dures de tous types (nettoyants pour salle de bain et cuisine, cirage pour meubles, etc.)   | Hard surface cleaners of all types (bathroom and kitchen cleansers, furniture polish, etc.)  |
|                  | Détergents à lessive en machine avec contact avec la peau (par ex. Liquides, poudres) y compris les concentrés   | Machine laundry detergents with skin contact (e.g. liquids, powders) including concentrates  |
|                  | Kits de nettoyage à sec  | Dry cleaning kits  |
|                  | Lingettes pour siège de toilette   | Toilet seat wipes  |
|                  | Assouplissants textiles de tous types, y compris les feuilles d'assouplissant textile  | Fabric softeners of all types including fabric softener sheets   |
|                  | Produits de nettoyage ménagers, autres types, y compris les nettoyants pour tissus, les nettoyants pour surfaces douces, les nettoyants pour tapis, les sprays et lingettes pour meubles, le nettoyage du cuir lingettes, détachants, sprays améliorant les tissus, produits de traitement pour textiles (par ex. sprays à l'amidon, tissus traités avec des parfums après le lavage, désodorisants pour textiles ou tissus) | Household cleaning products, other types including fabric cleaners, soft surface cleaners, carpet cleaners, furniture polishes sprays and wipes, leather cleaning wipes, stain removers, fabric enhancing sprays, treatment products for textiles (e.g. starch sprays, fabric treated with fragrances after wash, deodorizers for textiles or fabrics) |
|                  | Cire pour le sol   | Floor wax  |
|                  | Huile parfumée pour anneau de lampe, diffuseurs à roseaux, pot-pourri, recharges liquides pour désodorisants (systèmes sans cartouche), etc.   | Fragranced oil for lamp ring, reed diffusers, pot-pourri, liquid refills for air fresheners (non-cartridge systems), etc.  |
|                  |  | Eau de repassage (eau distillée odorante)  |
| <b>CLASS 10B</b> | Sprays pour animaux - sprays appliqués aux animaux de tous types   | Animal sprays – sprays applied to animals of all types   |
|                  | Spray assainisseur d'air, manuel, y compris aérosol et pompe   | Air freshener sprays, manual, including aerosol and pump   |
|                  | Insecticides en aérosol / spray  | Aerosol/spray insecticides   |
| <b>CLASS 11A</b> | Coussinets, protège-dessous, coussinets interlabiaux conventionnels d'hygiène féminine   | Feminine hygiene conventional pads, liners, interlabial pads   |
|                  | Couches (bébé et adulte)   | Diapers (baby and adult)   |
|                  | Protection d'incontinence adulte   | Adult incontinence pant, pad   |
|                  | Papier toilette sec  | Toilet paper (dry)   |
| <b>CLASS 11B</b> | Collants hydratants  | Tights with moisturizers   |
|                  | Chaussettes parfumées, gants   | Scented socks, gloves  |
|                  | Mouchoirs en papier (tissus secs)  | Facial tissues (dry tissues)   |
|                  | Serviettes   | Napkins  |
|                  | Serviettes en papier   | Paper towels   |
|                  | Sacs de blé  | Wheat bags   |
|                  | Masques faciaux (papier / protecteur), par ex. masques chirurgicaux non utilisés comme dispositif médical  | Facial masks (paper/protective) e.g. surgical masks not used as medical device   |

|                 |   |  |
|-----------------|---|--|
|                 | Engrais solides (granulés ou poudre)  | Fertilizers, solid (pellet or powder)  |
| <b>CLASS 12</b> | Bougies de tous types (y compris emballées)   | Candles of all types (including encased)   |
|                 | Détergents à lessive pour lavage en machine avec un contact minimal avec la peau (par ex. Pastilles liquides, dosettes)   | Laundry detergents for machine wash with minimal skin contact (e.g. Liquid tabs, pods)   |
|                 | Désodorisants et parfums automatisés de tous types (aérosol concentré à doses dosées (plage 0,05-0,5mL / spray), plug-ins, systèmes fermés, substrat solide, distribution membranaire, électrique, poudres, sachets parfumants, encens, recharges liquides (cartouche), cristaux rafraîchissants d'air) | Automated air fresheners and fragrancing of all types (concentrated aerosol with metered doses (range 0.05-0.5mL/spray), plug-ins, closed systems, solid substrate, membrane delivery, electrical, powders, fragrancing sachets, incense, liquid refills (cartridge), air freshening crystals) |
|                 | Systèmes d'alimentation en air  | Air delivery systems   |
|                 | Litière pour chat   | Cat litter   |
|                 | Coque de telephone portable   | Cell phone cases   |
|                 | Désodorisants / masqueurs non destinés au contact avec la peau (par ex. Désodorisants pour machines à sécher les tissus, poudres pour tapis)  | Deodorizers/maskers not intended for skin contact (e.g. fabric drying machine deodorizers, carpet powders)   |
|                 | Carburants  | Fuels  |
|                 | Insecticides (p. Ex. Bobine anti-moustique, papier, électricité, pour vêtements) à l'exclusion des aérosols / sprays  | Insecticides (e.g. mosquito coil, paper, electrical, for clothing) excluding aerosols/sprays   |
|                 | Bâtons de joss ou bâtons d'encens   | Joss sticks or incense sticks  |
|                 | Détergent à vaisselle et désodorisants - pour lavage en machine   | Dishwash detergent and deodorizers - for machine wash  |
|                 | Jeux de société olfactifs   | Olfactive board games  |
|                 | Peintures   | Paints   |
|                 | Articles en plastique (hormis les jouets)   | Plastic articles (excluding toys)  |
|                 | Papier à gratter et à sentir  | Scratch and sniff  |
|                 | Pack parfum   | Scent pack   |
|                 | Système de diffusion de parfum (utilisant la technologie de l'air sec)  | Scent delivery system (using dry air technology)   |
|                 | Cirages à chaussures  | Shoe polishes  |
|                 | Bloc WC   | Rim blocks (Toilet)  |