

**CERTIFICAT I.F.R.A. - 48 ème Amendement**  
**IFRA Certificate - 48th Amendment**

**LEMONGRASS OIL - LEMON0002**

Nous certifions que, dans la mesure de nos connaissances, le produit référencé ci-dessus satisfait aux standard du code of practice de l' INTERNATIONAL FRAGRANCE ASSOCIATION (IFRA, 48 ème Amendement du 10 Juin 2015) à condition d'être utilisé dans les catégories suivantes au maximum de concentration (%) comme indiqué ci-dessous :

*We certify that the above product, according with our knowledge, is in compliance with the Standards of the INTERNATIONAL FRAGRANCE ASSOCIATION (IFRA), 48th Amendment to the IFRA Code of Practice (published the 10th of June, 2015), provided it is used in the following class(es) at a maximum concentration level of:*

Tableau des concentrations par Catégories concernant le N CAS / Level by IFRA Class about C.A.S. Number : 8007-02-1

<u>Catégories IFRA</u> <u>IFRA Classes</u>	<u>Concentration maxi. (%)*</u> <u>Level of Use (%)*</u>	<u>Catégories IFRA</u> <u>IFRA Classes</u>	<u>Concentration maxi. (%)*</u> <u>Level of Use (%)*</u>
- 1A -	100%	- 1B -	100%
- 2 -	100%	- 3A -	100%
- 3B -	100%	- 3C -	100%
- 3D -	100%	- 4A -	100%
- 4B -	100%	- 4C -	100%
- 4D -	100%	- 5 -	100%
- 6 -	100%	- 7 -	100%
- 8A -	100%	- 8B -	100%
- 9A -	100%	- 9B -	100%
- 9C -	100%	- 10A -	100%
- 10B -	100%	- 11 -	100%

\*Actual use level or maximum use level

Certains constituants de ce produit peuvent être impactés par le code IFRA.

Substance(s) soumise(s) à restriction :

*Information about presence and concentration of IFRA restricted materials :*

Citral.....	5392-40-5. 67,0000 %.
Geraniol.....	106-24-1.. 7,0000 %.
Isoeugenol.....	97-54-1... 1,0000 %.
Citronellol.....	106-22-9.. 0,8000 %.
Laevo-Carvone.....	6485-40-1. 0,5000 %.
Eugenol.....	97-53-0... 0,3000 %.
Benzaldehyde.....	100-52-7.. 0,1000 %.
Hexen-2-al.....	6728-26-3. 0,0100 %.

Pour toutes autres catégories d'utilisation ou utilisation à un niveau de concentration supérieur, une nouvelle évaluation est nécessaire ; merci de nous contacter.

*For other kinds of application or oncentration levels, a new evaluation may be needed; please contact us.*

Les recommandations IFRA concernant les restrictions d'utilisation sont basées sur des évaluations de sécurité effectuées par le comité d'experts du RESEARCH INSTITUTE FOR FRAGRANCE MATERIALS (RIFM). Le client est responsable de s'assurer de la sécurité définitive du produit final (contenant cet ingrédient) qui doit être vérifié par ses propres moyens.

*The IFRA Standards regarding use restriction are based on safety assessments by the Panel of Experts of the RESEARCH INSTITUTE FOR FRAGRANCE MATERIALS (RIFM).*

---

**CERTIFICAT I.F.R.A. - 48 ème Amendement**  
**IFRA Certificate - 48th Amendment**

---

**LEMONGRASS OIL - LEMON0002**

*It is the ultimate responsibility of the customer to ensure the safety of the final product (containing this fragrance) by further testing if needed.*

**ANNEXE : Catégories / Classes**

- 1A Jouets / Produits pour les lèvres / (sticks liquides ou solides pour les lèvres, baumes transparents ou colorés, etc.)  
*Children's Toys / Lip products of all types (solid and liquid lipsticks, balms, clear or colored, etc.)*
- 2 Tous types de déodorants et produits anti-transpirants (spray en aérosol, stick, roll-on pour les aisselles et le corps, braccélés parfumés, etc.)  
*Deodorant and Antiperspirant Products of all types (spray, stick, roll-on, under-arm, deo-cologne and body spray, etc.)*
- 3A Produits hydroalcooliques appliqués sur une peau récemment rasée (eau de toilette)  
*Hydroalcoholic Products applied to recently shaved skin (after-shave EDT)*
- 3B Produits hydroalcooliques appliqués sur une peau récemment rasée (eau de parfum, parfum)  
*Hydroalcoholic Products applied to recently shaved skin (after-shave Fine fragrance)*
- 3C Tous types de produits pour les yeux (fard à paupières, mascara, eyeliner) incluant les soins pour les yeux / Crèmes et baumes de visage  
*Eye products of all types*
- 3D Tampons
- 4A Produits hydroalcooliques appliqués sur une peau non rasée (eau de toilette) / Ingrédients pour kits de parfums (EDT)/ Tampons parfumés, cartonnets parfumés / Touches à sentir pour produits hydroalcooliques  
*Hydroalcoholic Products applied to unshaved skin (after-shave Fine fragrance) / Ingredients of perfumes kits*
- 4B Produits hydroalcooliques appliqués sur une peau non rasée (eau de parfum, parfum)  
*Hydroalcoholic Products applied to unshaved skin (after-shave Fine fragrance)*
- 4C Tous types de sprays et gels pour cheveux (pompes, sprays, aérosols, etc.), lotions parfumées pour cheveux / Tous types de crèmes, huiles et lotions pour le corps sauf pour les bébés / Produits pour soins des pieds / Peintures corporelles pour adultes  
*Hair styling Aids Sprays of all types / Body creams, Oils, Lotions of all types except baby*
- 4D Parfums solides, crèmes parfumantes  
*Solid perfumes, Fragrancing cream*
- 5 Crèmes et démaquillants visage femme / Crèmes, désinfectants pour les mains / Lingettes / Talc et poudres pour bébés  
*Women's Facial Creams / Facial Make-up / Hand cream / Hand sanitizers / Facial masks / Baby Powder and Talc*
- 6 Bains de bouches incluant sprays et dentifrices  
*Mouthwash, including Breath Sprays / Toothpaste*
- 7 Lingettes intimes / Répulsifs pour insectes destinés à être appliqués sur la peau  
*Intimate Wipes / Baby Wipes / Insect Repellent (intended to be applied to the skin)*
- 8A Tous types de démaquillants (sauf visage) / Tous types de produits pour cheveux sans spray / Tous types de poudres et talcs sauf pour bébés  
*Make-up Removers of all types (not including baby powders and talcs)*
- 8B Teintures et couleurs pour cheveux  
*Hair Dyes*
- 9A Savons solides et liquides / Tous types de shampoings (inc

## CERTIFICAT I.F.R.A. - 48 ème Amendement IFRA Certificate - 48th Amendment

### LEMONGRASS OIL - LEMON0002

**ANNEXE : Catégories / Classes**

- 1A Jouets / Produits pour les lèvres / (sticks liquides ou solides pour les lèvres, baumes transparents ou colorés, etc.)  
*Children's Toys / Lip products of all types (solid and liquid lipsticks, balms, clear or colored, etc.)*
- 2 Tous types de déodorants et produits anti-transpirants (spray en aérosol, stick, roll-on pour les aisselles et le corps, braccélés parfumés, etc.)  
*Deodorant and Antiperspirant Products of all types (spray, stick, roll-on, under-arm, deo-cologne and body spray, etc.)*
- 3A Produits hydroalcooliques appliqués sur une peau récemment rasée (eau de toilette)  
*Hydroalcoholic Products applied to recently shaved skin (after-shave EDT)*
- 3B Produits hydroalcooliques appliqués sur une peau récemment rasée (eau de parfum, parfum)  
*Hydroalcoholic Products applied to recently shaved skin (after-shave Fine fragrance)*
- 3C Tous types de produits pour les yeux (fard à paupières, mascara, eyeliner) incluant les soins pour les yeux / Crèmes et baumes de visage  
*Eye products of all types*
- 3D Tampons
- 4A Produits hydroalcooliques appliqués sur une peau non rasée (eau de toilette) / Ingrédients pour kits de parfums (EDT)/ Tampons parfumés, cartonnets parfumés / Touches à sentir pour produits hydroalcooliques  
*Hydroalcoholic Products applied to unshaved skin (after-shave Fine fragrance) / Ingredients of perfumes kits*
- 4B Produits hydroalcooliques appliqués sur une peau non rasée (eau de parfum, parfum)  
*Hydroalcoholic Products applied to unshaved skin (after-shave Fine fragrance)*
- 4C Tous types de sprays et gels pour cheveux (pommes, sprays, aérosols, etc.), lotions parfumées pour cheveux / Tous types de crèmes, huiles et lotions pour le corps sauf pour les bébés / Produits pour soins des pieds / Peintures corporelles pour adultes  
*Hair styling Aids Sprays of all types / Body creams, Oils, Lotions of all types except baby*
- 4D Parfums solides, crèmes parfumantes  
*Solid perfumes, Fragrancing cream*
- 5 Crèmes et démaquillants visage femme / Crèmes, désinfectants pour les mains / Lingettes / Talc et poudres pour bébés  
*Women's Facial Creams / Facial Make-up / Hand cream / Hand sanitizers / Facial masks / Baby Powder and Talc*
- 6 Bains de bouches incluant sprays et dentifrices  
*Mouthwash, including Breath Sprays / Toothpaste*
- 7 Lingettes intimes / Répulsifs pour insectes destinés à être appliqués sur la peau  
*Intimate Wipes / Baby Wipes / Insect Repellent (intended to be applied to the skin)*
- 8A Tous types de démaquillants (sauf visage) / Tous types de produits pour cheveux sans spray / Tous types de poudres et talcs sauf pour bébés  
*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 / Powders and talcs (not including baby powders and talcs)*
- 8B  
*Hair Dyes*
- 9A Savons solides et liquides / Tous types de shampoings (incluant bébés) / Gels, bains moussants, huiles et tous produits ajoutés à l'eau du bain / Nettoyants pour visage / Crème de rasage / Produits d'épilation  
*Conditioner (Rinse-Off) / Liquid Soap / 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.) / Depilatory / Body Washes of all types (including baby washes) and Shower Gels of all types / Bar Soap (Toilet Soap) / Bath Gels, Foams, Mousses, Salts, Oils and Other Products added to bathwater*
- 9B Serviettes et protections hygiéniques pour femmes / Papier toilette / Sacs et coussins de massage  
*Feminine hygiene - pads, liners, Toilet paper, Wheat bags*
- 9C Autres aérosols (incluant désodorisants d'ambiance en spray / Mouchoirs et serviettes en papier  
*Facial tissues, Napkins, Paper towels, Other' Aerosols (incl. air freshener sprays and air freshener pump sprays, but not including deodorants / antiperspirants, hair styling aids sprays)*
- 10A Tous types de lessives (lavage à la main) / Assouplissants / Détergents lave vaisselle / Nettoyants ou dégraisants / Shampoings pour animaux  
*Handwash Laundry Detergents of all types including concentrates, Fabric Softeners of all types including fabric softener sheets, Household Cleaning Products, Other Types (fabric cleaners, soft surface cleaners, carpet cleaners, etc.), Machine Wash Laundry Detergents (liquids, powders, tablets, etc.) including laundry bleach and concentrates, Hand Dishwashing Detergent including concentrates, Hard Surface Cleaners of all types (bathroom and kitchen cleansers, furniture polish, etc.), Shampoo for pets, Dry cleaning kits*
- 10B Couches Lingettes pour l'assise des toilettes  
*Diapers, Toilet seat wipes*
- 11 Tous les produits n'entrant pas en contact avec la peau / Détergents pour lave vaisselle /  
*All non skin contact or incidental skin contact including Candles, Air Fresheners and Fragrancing of all types (concentrated a*

---

**CERTIFICAT I.F.R.A. - 48 ème Amendement**  
**IFRA Certificate - 48th Amendment**

---

**LEMONGRASS OIL - LEMON0002**

*All non skin contact or incidental skin contact including Candles, Air Fresheners and Fragrancing of all types (concentrated aerosol with metered doses (range 0.05-0.5ml/spray), plug-ins, solid substrate, membrane delivery, electrical) Air Delivery Systems Cell phone cases Pot pourri, fragrancing sachets, liquid refills for air fresheners (non-cartridge systems), Reed diffusers, Liquid refills for air fresheners (cartridge systems), Shoe Polishes, Deodorizers/Maskers not intended for skin contact (e.g. fabric drying machine deodorizers, carpet powders) Insecticides (mosquito coil, paper, electrical, for clothing etc.) excluding aerosols Scent delivery system using a dry air technology that releases a fragrance without sprays, aerosols or heated oils (technology of nebulization) Air freshening crystals Toilet Blocks Joss Sticks or Incense Sticks, Machine dishwash detergent and deodorizers, Machine only Laundry detergent (e.g. liquid tabs), Plastic articles (excluding toys), Fuels Fragranced lamp ring, Scratch and Sniff (sampling technology) Paints, Cat litter, Animal sprays (all types), Treatment products for Textiles (e.g. starch sprays, fabric treated with fragrances after wash, deodorizers for textiles or fabrics), Floor wax, Odored distilled water (that can be added to steam irons)*

