



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

## IFRA 50 Conformity Certificate Organic Caraway Seed Essential Oil (*Carum carvi*)

We certify that the above product is in compliance with the Standards of the INTERNATIONAL FRAGRANCE ASSOCIATION (IFRA – 50th amendment, published June 2021), provided it is used in the following category(ies) at a maximum concentration level of : /

Nous certifions que le produit ci-dessus est en conformité avec les normes de l'International Fragrance Association (IFRA - 50e amendement, publié Juin 2021), à condition qu'il soit utilisé dans la catégorie suivante(s) à un niveau de concentration maximale de :

IFRA Categories / Catégories IFRA		MAX. USE LEVEL % % Maximal d'utilisation
<b>1 *</b>	Products applied to the lips / Produits appliqués sur les lèvres	<b>0,344</b>
<b>2</b>	Products applied to the axillae / Produits appliqués sur les aisselles	<b>0,103</b>
<b>3</b>	Products applied to the face/body using fingertips / Produits appliqués sur le visage/corps du bout des doigts	<b>0,034</b>
<b>4</b>	Products related to fine fragrance / Produits liés à la Parfumerie fine	<b>1,017</b>
<b>5A</b>	Body lotion products applied to the body using the hands (palms), primarily leave on / Produits de lotion pour le corps appliqués sur le corps à l'aide des mains (paumes), principalement non rincés	<b>0,344</b>
<b>5B</b>	Face moisturizer products applied to the face using the hands (palms), primarily leave on / Produits hydratants pour le visage appliqués sur le visage à l'aide des mains (paumes), principalement non rincés	<b>0,067</b>
<b>5C</b>	Hand cream products applied to the hands using the hands (palms), primarily leave on / Produits de crème pour les mains appliqués sur les mains en utilisant les mains (paumes), principalement non rincés	<b>0,101</b>
<b>5D</b>	Baby Creams, baby Oils and baby talc / Crème pour bébé, huiles pour bébé et talc pour bébé	<b>0,022</b>
<b>6 *</b>	Products with oral and lip exposure / Produits avec exposition orale et labiale	<b>1,137</b>
<b>7A</b>	Rinse-off products applied to the hair with some hand contact / Produits rincés appliqués sur les cheveux avec un certain contact avec les mains	<b>0,067</b>
<b>7B</b>	Leave-on products applied to the hair with some hand contact / Produits non rincés appliqués sur les cheveux avec un certain contact avec les mains	<b>0,067</b>
<b>8</b>	Products with significant anogenital exposure / Produits à exposition anogénitale importante	<b>0,022</b>
<b>9</b>	Products with body and hand exposure, primarily rinse off / Produits corps et mains, principalement rincés	<b>0,310</b>
<b>10A</b>	Household care products with mostly hand contact: Household care excluding aerosol/spray products / Produits d'entretien ménager avec contact principalement avec les mains à l'exclusion des produits aérosols et sprays	<b>0,310</b>
<b>10B</b>	Household care products with mostly hand contact: Household aerosol/spray products / Produits d'entretien ménager avec contact principalement avec les mains : produits aérosols et sprays	<b>0,741</b>
<b>11A</b>	Products with intended skin contact but minimal transfer of fragrance to skin from inert substrate without UV exposure / Produits avec contact cutané prévu mais transfert minimal de parfum sur la peau sans exposition aux UV	<b>0,022</b>
<b>11B</b>	Products with intended skin contact but minimal transfer of fragrance to skin from inert substrate with potential UV exposure / Produits avec contact cutané prévu mais transfert minimal de parfum sur la peau avec exposition aux UV	<b>0,022</b>
<b>12</b>	Products not intended for direct skin contact, minimal or insignificant transfer to skin / Produits non destinés à un contact direct avec la peau	<b>29,310</b>

\* Please check the flavour status on the technical data sheet to confirm the percentage otherwise its usage is prohibited for that category (0%)

Merci de vérifier le statut alimentaire sur la fiche technique pour confirmer le pourcentage sinon l'usage est interdit pour cette catégorie (0%).

**Recommendation:** information about presence and concentration of IFRA restricted/prohibited materials in the fragrance compounds is as follows:

**Recommandation:** informations sur la présence et la concentration de matières IFRA restreintes/interdites dans le composé ci-dessus est comme suit:

<b>RESTRICTED MATERIAL(S) / MATIERE(S) RESTREINTE(S)</b>		
<b>Name</b>	<b>CAS Number</b>	<b>%</b>
Carvone	99-49-0	58,000
p-Mentha-1,8-dien-7-al (Perilla aldehyde)	2111-75-3	2,000

<b>PROHIBITED MATERIAL(S) / MATIERE(S) INTERDITE(S)</b>
None / Aucune

Detection limit < 0.05% / Limite de detection < 0.05%

*This certificate is based on statistical analytical data and is not carried out on each batch.  
Les données internes d'analyse sont statistiques et non effectuées à chaque lot.*

*This Certificate provides restrictions for use of the specified product based only on those materials restricted by IFRA Standards for the toxicity endpoint(s) described in each Standard. This Certificate does not provide certification of a comprehensive safety assessment of all product constituents.*

Ce certificat fournit des restrictions pour l'utilisation du produit spécifié sur la base uniquement sur les matières réglementées par normes de l'IFRA pour le critère de toxicité (s) décrit dans chaque norme. Ce certificat ne prévoit pas la certification d'une évaluation complète de la sécurité de tous les constituants de ce produit.

*It is the ultimate responsibility of our customer to ensure the safety of the final product (containing this compound) by further testing if need be.*

Il est de la responsabilité ultime de notre client d'assurer la sécurité du produit final (contenant ce composé) par des essais supplémentaires si besoin est.

---

**Date: 12/07/2021 - Version 04.20**

---

*This document is completed to the best of our knowledge at the indicated date about above product(s) and remains the property of the issuer. As such the given information remains confidential.*

*The information above is given for guidance only. Although the greatest care has been taken to ensure its accuracy, changing regulations and individual product characteristics may require specification modifications or make it necessary to disclaim any warranty, expressed or implied, or liabilities. It belongs to the user, under his responsibility, to ensure the conditions and possibilities of use of the product(s), in particular with regard to laws and regulations. It's important to remind that the certifications and the manufacturing practices and environment are related to the grade (food/non-food) of the products. In case of dispute relating to the information communicated pursuant to regulations, only regulations in force shall prevail.*

Ce document est complété au mieux de nos connaissances à la date indiquée sur le document et concerne le(s) produit(s) indiqué(s) ci-dessus et reste la propriété de l'émetteur. Les informations mentionnées restent confidentielles.

Les informations ci-dessus sont données à titre indicatif seulement. Bien que le plus grand soin ait été pris pour garantir leur exactitude, l'évolution de la réglementation et des caractéristiques individuelles des produits peuvent nécessiter des modifications de spécifications ou rendre nécessaire le fait de décliner toute responsabilité ou garantie, exprimée ou implicite. Il appartient à l'utilisateur, sous sa responsabilité, de s'assurer des conditions et des possibilités d'utilisation du produit, en particulier à l'égard des lois et réglementations. Il est important de souligner que les certifications et les pratiques de fabrication et leur environnement sont relatifs à la classification (alimentaire-non-alimentaire) du produit. En cas de litige relatif à l'information communiquée en vertu des réglementations, seules les réglementations en vigueur prévaudront.