



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

## Product Specification

# Organic Neroli Floral Water

### 1. IDENTIFICATION DE LA SOCIETE / IDENTIFICATION OF THE COMPANY

NHR Organic Oils  
24 Chatham Place  
Brighton  
BN1 3TN. UK.  
Tel : 0044 01273 746505  
E-mail : info@nhrorganic oils.com

### 2. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / IDENTIFICATION OF THE SUBSTANCE

**Nom du produit / Product name:** Hydrolat de Néroli BIO / Hydrosol of ORGANIC Neroli  
**Législation :** Substance 100% pure et naturelle / Matter 100% pure and natural  
**Nom INCI / INCI name :** CITRUS AURANTIUM AMARA FLOWER WATER  
**Nom botanique / Botanical name :** *Citrus aurantium* L. ssp. amara var. pumilia

**N°CAS EINECS** : 72968-50-4  
**N°EINECS** : 277-143-2

### 3. MODE D'OBTENTION / PRODUCTION MODE

Hydrolat obtenu par distillation à la vapeur d'eau des fleurs de *Citrus aurantium* L. ssp. amara var. pumilia

Hydrosol obtained by water steam distillation from flowers of *Citrus aurantium* L. ssp. amara var. pumilia

### 4. CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES / ORGANOLEPTIC CHARACTERISTICS

**Aspect :** Liquide mobile, un dépôt orange peut apparaître  
**Couleur :** Incolore à jaune orangé  
**Odeur :** Caractéristique de la fleur d'oranger

**Appearance :** Mobile liquide, an orange deposit may appear  
**Color:** Colorless to orange yellow  
**Odor:** Characteristic of orange blossom

### 5. CARACTERISTIQUES PHYSIQUES A CONFIRMER SUR LE LOT / PHYSICAL CHARACTERISTICS TO CONFIRM ON EACH BATCH

<b>Rapport Plante/Hydrolat / Plant/Hydrosol ratio</b>	1/1
<b>Densité à 20°C / Density at 20°C</b>	0.995 - 1.000
<b>Indice de réfraction à 20°C / Refractive index at 20°C</b>	1.330 – 1.340
<b>pH</b>	3.50 – 6.20
<b>Teneur en Huile essentielle</b>	400 mg/L

## 6. ANALYSES BACTERIOLOGIQUES / BACTERIOLOGICAL ANALYSES

La qualité microbiologique de chaque lot est contrôlée par le laboratoire d'analyse de la société selon :

The microbiological quality of each batch is controlled by the laboratory analysis of the company according to :

CARACTÈRES CHARACTERS	SPÉCIFICATIONS SPECIFICATIONS	MÉTHODE METHOD
Germes aérobies totaux Total aerobic count	< 1 / ml	NF EN ISO 4833
Levures / Moisissures Yeasts / Moulds	< 1 / ml	NF V08-059

## 7. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES / REGULATORY INFORMATION

Classification substance CMR (cancérogène, mutagène, toxique pour la reproduction) / CMR classification (cancerigen, mutagen, toxic for reproduction)

Non réglementé / Not regulated

Transport

Non réglementé / Not regulated

Code tarif douanier / Customs code rate

33 01 90 90

## 8. STOCKAGE ET CONSERVATION / STORAGE ET PRESERVATION

24 mois à compter de la date de filtration dans les conditions de stockage recommandées.

Au-delà de ce délai, dans les conditions de conservations décrites ci-dessus, il peut se produire une diminution de la teneur en substances aromatiques ou une légère coloration du produit.

La conservation des produits se fait dans l'emballage d'origine, fermé, à l'abri de l'air, de la lumière, à une température modérée (max. 15°C) et stable.

Une filtration avant conditionnement garantit la propreté microbiologique de l'hydrolat à l'expédition. Ne pas restocker une fois l'emballage ouvert.

24 months after filtration in recommended storage conditions.

Beyond this time, in storage conditions described above, there may be a decline in flavoring or a slight coloration.

Keep the product in original containers, well closed, and protected from air, light, and at moderate and steady temperature (max. 15 °C).

A filtration before packaging guarantees the microbiological cleanliness of the hydrosol after sending. Do not restock after opening the package.