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

# *Product Specification*
# Organic Douglas Fir Essential Oil
## *(Pseudotsuga menziesii)*

**MODE D'OBTENTION**

Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau des aiguilles de : Pseudotsuga menziesii (Mirb.) Franco

**CARACTÉRISTIQUES ORGANOLEPTIQUES**

| | | |
|---|---|---|
| Odeur | : | **Fruitée, fraîche** |
| Apparence | : | **Liquide** |
| Couleur | : | **Jaune pâle à vert pâle** |

**CARACTÉRISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES**

| | | |
|---|---|---|
| Densité à 20°C | : | **0,860 à 0,869** |
| Indice de réfraction à 20°C | : | **1,470 à 1,480** |
| Pouvoir rotatoire à 20°C | : | **-30,0 ° à -4,0 °** |
| Point éclair | : | **+38 °C** |
| Indice d'acide | : | N.D. |
| Indice de peroxyde | : | < 10 mmoles/L |

**PRINCIPAUX COMPOSANTS**

| | |
|---|---|
| Alpha pinene | (10,00 à 28,00%) |

**LÉGISLATION**

**SNC, Substance Naturelle Complexe (100% pure et naturelle)**

| | |
|---|---|
| N°CAS TSCA | : 8 0 5 0 - 8 9 - 3 |
| N°CAS EINECS | 91771-64-1 ; 97926-19-7 |
| N°EINECS | : 294-957-3 ; 308-234-8 |
| N°FEMA | : - |
| N°FDA | : - |
| N°CoE: | : - |
| FCC | : - |
| RIFM | : X |
| FMA | **: -** |
| AFNOR | **: -** |
| INCI | **:** PSEUDOTSUGA MENZIESII BRANCH/LEAF OIL |
| Pays de récolte | : FRANCE |
| Pays de fabrication | : FRANCE |

**MANIPULATION, STOCKAGE**

Conserver de préférence, dans des containers fermés bien pleins, à l'abri de l'air, de la lumière et à température stable et modérée. Manipuler dans un local bien aéré à l'abri de toute source d'ignition et de chaleur.

**EXIGENCES ET RESTRICTIONS PRODUITS COSMÉTIQUES**

La présence de substances allergènes dans un produit fini doit être indiquée par voie d'étiquetage si leur concentration respective dépasse 100 ppm dans un produit rincé et 10 ppm dans un produit non rincé.

**Restrictions IFRA** : Cette substance et/ou certains de ses composants sont concernés par le Code of Practice de l'IFRA en vigueur, consultable sur le site internet : www.ifraorg.org