

# Aroma Shop

by Mont Saint Michel

## ELETTARIA CARDAMOMUM

Cardamome

Lot N° B2304M19

Définition: Huile essentielle obtenue par distillation à la vapeur d'eau des fruits de l'espèce:

**ELETTARIA CARDAMOMUM (*Linnaeus.*) Maton**

de la famille des Zingibéracées

Origine: Guatemala (origine BIO)

N° CAS TSCA : 8000-66-6

N° CAS EINECS : 85940-32-5

N° EINECS : 288-922-1

INCI : ELETTARIA CARDAMOMUM SEED OIL

Normes : FT-2304/NF ISO 4733 (Déc 2004) Huile essentielle non inscrite à la Pharmacopée.

Résultats basés sur les informations du fournisseur :

### SPECIFICATIONS

ISO 4733

Lot N° B2304M19

**Aspect :** Liquide mobile, limpide.

**Couleur :** Presque incolore à jaune pâle

**Odeur :** Caractéristique, épicée, cinéolée

**Conforme**

**Incolore**

**Conforme**

|                                      | Mini  | Maxi  |                  |
|--------------------------------------|-------|-------|------------------|
| <b>Densité à 20 °C :</b>             | 0,920 | 0,940 | <b>0,9250</b>    |
| <b>Indice de réfraction à 20°C :</b> | 1,460 | 1,467 | <b>1,4639</b>    |
| <b>Pouvoir rotatoire à 20°C :</b>    | + 24° | + 39° | <b>+ 29,62 °</b> |
| <b>Point éclair : +59°C</b>          |       |       |                  |

### Constituants principaux :

|                        | FT 2304   |               | FT2304                      |          |
|------------------------|-----------|---------------|-----------------------------|----------|
| $\alpha$ -pinène       |           | 1,85%         | linalol                     | 3 à 6%   |
| $\beta$ - pinène       |           | 0,45%         | acétate de linalyle         | 4 à 6%   |
| sabinène               | 3 à 5,70% | 5,62%         | terpinène 1ol-4             |          |
| $\beta$ myrcène        |           | 2,65%         | <b>acétate de terpényle</b> | 35 à 45% |
| limonène               | 2 à 3%    | 2,77%         | $\alpha$ -terpinéol         |          |
| <b>1,8-cinéole</b>     | 27 à 35%  | <b>29,58%</b> | géraniol                    |          |
| paracymène             |           | 0,21%         | + néral                     |          |
| terpinolène            |           | 0,19 %        | acétate de géranyle         |          |
| hydrate trans sabinène |           | 0,55%         | géraniol                    |          |
| $\gamma$ -terpinène    |           | 0,06%         | trans nérolidol             |          |

**total identifié: 96,85%**

SANRITSU GROUP

SANRITSU CO.,Ltd / 1-3-19 Yabugaoka Hirakata-shi Osaka JAPAN / TEL.0120-082-101