

## BULLETIN D'ANALYSE

### DAUCUS CAROTA

Carotte semence

Lot N° N2501U30

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

**DAUCUS CAROTA *Linnaeus.***

de la famille des Apiacées

Origine: Inde

N° CAS TSCA: 8015-88-1

N° CAS EINECS : 84929-61-3

N° EINECS: 284-545-1

INCI : DAUCUS CAROTA SATIVA SEED OIL

NORME : NF T75 352

Résultats basés sur les informations du fournisseur :

### SPECIFICATIONS

NF T75 352

Lot N° N2501U30

|                  |                                  |                 |
|------------------|----------------------------------|-----------------|
| <b>Aspect :</b>  | Liquide limpide.                 | <b>Conforme</b> |
| <b>Couleur :</b> | Jaune clair à ambré              | <b>Jaunâtre</b> |
| <b>Odeur :</b>   | Caractéristique, douce, terreuse | <b>Conforme</b> |

|                                      | Mini  | Maxi  |                |
|--------------------------------------|-------|-------|----------------|
| <b>Densité à 20 °C :</b>             | 0,900 | 0,945 | <b>0,910</b>   |
| <b>Indice de réfraction à 20°C :</b> | 1,480 | 1,493 | <b>1,489</b>   |
| <b>Pouvoir rotatoire à 20°C :</b>    | - 30° | - 4°  | <b>-11,64°</b> |
| <b>Point éclair : +50°C à +59°C</b>  |       |       |                |

#### Constituants principaux :

NF T75 352

NF T75 352

|                     |       |                         |               |
|---------------------|-------|-------------------------|---------------|
| $\alpha$ -pinène    | 7,39% | $\alpha$ -bisabolène    | 23,51%        |
| sabinène            | 5,45% | carotol                 | 31,98%        |
| acétate de géranyle | 5,37% |                         |               |
| daucol              | 1,92% |                         |               |
|                     |       | <b>total identifié:</b> | <b>75,62%</b> |