



## SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 28/10/2024 par MCL

558 allée des Parfums

Parc d'activités "Les Hauts de Grasse"

06530 SAINT-CEZAIRE-SUR-SIAGNE

Tel : +33 (0)4 93 60 82 82 Fax : +33 (0)4 93 60 82 79

Site : [www.diffusions-aromatiques.fr](http://www.diffusions-aromatiques.fr) Mail : [contact@diffusions-aromatiques.fr](mailto:contact@diffusions-aromatiques.fr)

### Fiche Technique

# CASTOR INDIA ORGANIC VEGETAL OIL

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: CASTOR INDIA ORGANIC VEGETAL OIL

## DESCRIPTION

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| <i>NOM BOTANIQUE :</i>            | Ricinus communis   |
| <i>MODE D'OBTENTION :</i>         | Pression à froid des graines, puis filtration  |
| <i>QUALITE :</i>                  | Naturelle - BIO  |
| <i>NOM INCI :</i>                 | RICINUS COMMUNIS SEED OIL  |
| <i>CERTIFICATION BIOLOGIQUE :</i> | Matière première certifiée à 100% biologique par ECOCERT GREENLIFE selon le référentiel COSMOS |
| <i>SYNONYMES :</i>                | CASTOR COLD PRESSED ORGANIC  |
| <i>ORIGINE PRODUIT :</i>          | Sur demande, selon les lots  |

## DONNEES ANALYTIQUES

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| <i>Apparence :</i>                 | Liquide visqueux       |
| <i>Couleur :</i>                   | Incolore à jaune clair |
| <i>ROTATION OPTIQUE (°) :</i>      | [+3.5 ; +6]            |
| <i>Densité relative (d20/20) :</i> | [0.950 ; 0.980]        |
| <i>Indice de réfraction 20°C :</i> | [1.470 ; 1.481]        |
| <i>Point éclair :</i>              | > 100°C                |
| <i>VALEUR ACIDE (mg KOH/g) :</i>   | < 5.0 mgKOH/g          |
| <i>INDICE DE SAPONIFICATION :</i>  | [176 ; 187]            |
| <i>INDICE DE PEROXYDE :</i>        | <20                    |
| <i>POINT DE FUSION :</i>           | ND                     |
| <i>Odeur :</i>                     | Caractéristique        |

## DONNEES TECHNIQUES

|  |  |
|--|--|
| <i>DUREE DE VIE :</i>                              | 12 mois, après ce délai, la qualité doit être contrôlée.   |
| <i>Conditions de conservation :</i>                | Stocker les produits dans leurs bidons d'origine, parfaitement bouchés, dans un endroit sec. Température supérieure à 20°C |
| <i>DATE DE REVISION :</i>                          | 28/10/2024   |
| <i>C16:0 ACIDE PALMITIQUE<br/>CONTENU (% GC) :</i> | <2   |
| <i>C18:0 ACIDE STEARIQUE<br/>CONTENU (% GC) :</i>  | <2.5   |
| <i>C18:1 ACIDE OLEIQUE<br/>CONTENU (% GC) :</i>    | [2 ; 6]  |
| <i>C18:1OH ACIDE RICINOLEÏQUE<br/>(%GC) :</i>      | [82 ; 95]  |
| <i>C18:2 ACIDE LINOLEIQUE<br/>CONTENU (% GC) :</i> | [1 ; 7]  |

## CASTOR INDIA ORGANIC VEGETAL OIL

C18:3 ACIDE  
(alpha)LINOLENIQUE <1.0  
CONTENU (% GC) :

C20:1 ACIDE EICOSENOIQUE <1.0  
CONTENU (% GC) :

INDICE D'IODE (en g  
d'iode/100g) : [82 ; 90]

VALEUR EN HYDROXYL : >150 MGKOH/G

### **LEGISLATION :**

REACH registration : Exempt as per Annex IV & V according to EU regulations 1907/2006

EINECS : 232-293-8

TARIF DOUANIER / HS CODE : 15153090

C.A.S : 8001-79-4