



## SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

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)

Edité le : 01/10/2024 par DP

### Fiche Technique

# ETHYL-2-TRANS-4-CIS-DECADIENOATE

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: ETHYL-2-TRANS-4-CIS-DECADIENOATE

### DESCRIPTION

**SYNONYMES :** Ethyl trans-2,cis-4-decadienoate ; Ethyl decadienoate  
**FORMULE CHIMIQUE :** C<sub>12</sub> H<sub>20</sub> O<sub>2</sub>  
**QUALITE :** Synthétique  
**NOM CHIMIQUE :** Ethyl (2E,4Z)-deca-2,4-dienoate  
**POIDS MOLECULAIRE :** 196.28  
**ORIGINE PRODUIT :** Sur demande, selon les lots  
**NOM INCI :** ETHYL DECADIENOATE

### DONNEES ANALYTIQUES

**Apparence :** Liquide  
**Couleur :** Incolore à jaune  
**Odeur :** De poire ; fruitée ; verte ; grasse ; puissante  
**Densité relative (d<sub>20/20</sub>) :** [0.901 ; 0.914]  
**Indice de réfraction 20°C :** [1.480 ; 1.488]  
**Point éclair :** >100°C  
**PURETE (%GC) :** SOMME DES ISOMERES >98%  
**POUVOIR ROTATOIRE (°) :** ND  
**Solubilité(s) :** Insoluble dans l'eau, soluble dans l'éthanol  
**INDICE DE PEROXYDES (mmol/O<sub>2</sub>) :** Sur demande - si applicable  
**POINT DE FUSION :** ND  
**VALEUR ACIDE (mg KOH/g) :** <1

### DONNEES REGLEMENTAIRES

**ANTIOXYDANTS :** Selon les lots, peut contenir a-Tocopherol <0.10%  
**SOLVANTS (%) :** /  
**SOLVANTS D'EXTRACTION RESIDUELS :** /  
**ALIMENTARITE :** Oui, selon les lots (sur demande)  
**ADDITIFS :** /  
**INFORMATION ETHIQUE :** KOSHER / HALAL (selon les lots ; sur demande)  
**TERPENOIDES :** Ne contient pas de camphre, menthol et eucalyptol  
**% carbones renouvelable :** Non disponible  
**CONSERVATEUR :** /

# ETHYL-2-TRANS-4-CIS-DECADIENOATE

## DONNEES TECHNIQUES

*DUREE DE VIE :* 12 mois, après ce délai, la qualité doit être contrôlée.

*Conditions de conservation :* SOUS AZOTE. EN CHAMBRE FROIDE. Conserver dans les emballages parfaitement hermétiques. Après ouverture, à contrôler rapidement.

*DATE DE REVISION :* 01/10/2024

## LEGISLATION :

COE : 10574

FLAVIS : 09.260

JECFA : 1192

REACH registration : Low tonnage exemption <1T/year

FEMA : 3148

EINECS : 221-178-8

TARIF DOUANIER / HS CODE : 2916199590

C.A.S : 3025-30-7