



SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 13/07/2026 par DP

SAS DIFFUSIONS AROMATIQUES - VIDARA Groupe

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 Mail : contact@diffusions-aromatiques.fr

Fiche Technique

ETHYL-2-TRANS-4-CIS-DECADIENOATE

Fournisseur : SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

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

CODE : E24DD

CARACTERISTIQUES GENERALES

SYNONYMES : Ethyl trans-2,cis-4-decadienoate ; Ethyl decadienoate

FORMULE CHIMIQUE : C₁₂ H₂₀ O₂

QUALITE : Synthétique

NOM CHIMIQUE : Ethyl (2E,4Z)-deca-2,4-dienoate

ORIGINE PRODUIT : Sur demande, selon les lots

NOM INCI : ETHYL DECADIENOATE

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 : 13/07/2026

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Apparence : Liquide

Couleur : Incolore à jaune

Odeur : De poire ; fruitée ; verte ; grasse ; puissante

Solubilité(s) : Insoluble dans l'eau, soluble dans l'éthanol

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Densité relative (d_{20/20}) : [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

INDICE DE PEROXYDES (mmol/O₂) : Sur demande - si applicable

POINT DE FUSION : ND

VALEUR ACIDE (mg KOH/g) : < 1

DONNEES REGLEMENTAIRES

ANTIOXYDANTS : Peut contenir (Selon les lots) : a-Tocopherol < 0.1%

SOLVANTS (%) : /

SOLVANTS D'EXTRACTION RESIDUELS : /

ALIMENTARITE : Oui, selon les lots (sur demande)

ADDITIFS : /

ETHYL-2-TRANS-4-CIS-DECADIENOATE

INFORMATION ETHIQUE : Kosher / Halal (selon les lots ; sur demande)
TERPENOIDES : Ne contient pas de camphre, menthol et eucalyptol
% carbones renouvelable : Non disponible
CONSERVATEUR : /
COV SUISSE : 0%

DESCRIPTION

POIDS MOLECULAIRE : 196.28

LEGISLATION :

TARIF DOUANIER / HS CODE : 2916199590
EINECS : 221-178-8
FEMA : 3148
REACH registration : Exemption (imported or manufactured < 1T/year)
JECFA : 1192
FLAVIS : 09.260
COE : 10574
C.A.S : 3025-30-7