



SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 21/05/2026 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

GAMMA TERPINENE (ALIMENTAIRE)

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: GAMMA TERPINENE (ALIMENTAIRE)

CARACTERISTIQUES GENERALES

SYNONYMES : P-MENTHA-1,4-DIENE

FORMULE CHIMIQUE : C₁₀H₁₆

QUALITE : Synthétique

NOM CHIMIQUE : 1-methyl-4-propan-2-ylcyclohexa-1,4-diene

ORIGINE PRODUIT : Sur demande, selon les lots

NOM INCI : GAMMA-TERPINENE ; P-MENTHA-1,4-DIENE

Conditions de conservation : Sous azote. En chambre froide. Conserver dans les emballages parfaitement hermétiques. Après ouverture, à contrôler rapidement.

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

DATE DE REVISION : 23/04/2026

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Couleur : Incolore à jaune pâle

Odeur : Herbacée ; citrus ; épicée

Apparence : Liquide

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

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Densité relative (d_{20/20}) : [0.840 ; 0.870]

Indice de réfraction 20°C : [1.473 ; 1.476]

Point éclair : 59°C

PURETE (%GC) : Min 97% - FENCHONE Max. 0.30%

POUVOIR ROTATOIRE (°) : [-3° ; +3°]

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

POINT DE FUSION : ND

VALEUR ACIDE (mg KOH/g) : ND

DONNEES REGLEMENTAIRES

ANTIOXYDANTS : /

SOLVANTS (%) : /

ADDITIFS : /

INFORMATION ETHIQUE : Kosher / Halal (selon les lots ; sur demande)

CONSERVATEUR : /

TERPENOIDES : Ne contient pas de camphre, menthol et eucalyptol

GAMMA TERPINENE (ALIMENTAIRE)

ALIMENTARITE : OUI

SOLVANTS D'EXTRACTION /

RESIDUELS :

% carbones renouvelable : ND

DESCRIPTION

POIDS MOLECULAIRE : 136

LEGISLATION :

COE : 11025

FEMA : 3559

EINECS : 202-794-6

REACH registration : Exempted (only flavours)

TARIF DOUANIER / HS CODE : 29021900

FDA : 172.515

C.A.S : 99-85-4