



SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 07/05/2025 par DP

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

CARYOPHYLLENE BETA NATUREL

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: CARYOPHYLLENE BETA NATUREL

CARACTERISTIQUES GENERALES

<i>FORMULE CHIMIQUE :</i>	C15 H24
<i>NOM CHIMIQUE :</i>	(1R,4E,9S)-4,11,11-trimethyl-8-methylidenebicyclo[7.2.0] undec-4-ene
<i>MODE D'OBTENTION :</i>	Distillation fractionnée de la fraction terpénique de l'huile de clou de girofle
<i>QUALITE :</i>	100% Naturelle
<i>NOM INCI :</i>	BETA CARYOPHYLLENE
<i>SYNONYMES :</i>	4,11,11-TRIMETHYL-8-METHYLENE-BICYCLO[7.2.0]UNDEC-4-ENE
<i>ORIGINE PRODUIT :</i>	Sur demande, selon les lots
<i>DUREE DE VIE :</i>	12 mois, après ce délai, la qualité doit être contrôlée.
<i>Conditions de conservation :</i>	Conserver dans un endroit sec et frais, à l'abri de la lumière, dans les emballages d'origine parfaitement bouchés.
<i>DATE DE REVISION :</i>	07/05/2025

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

<i>Apparence :</i>	Liquide
<i>Couleur :</i>	Incolore à jaune pâle
<i>Odeur :</i>	Boisée, épicée, sèche
<i>Solubilité(s) :</i>	Insoluble dans l'eau, soluble dans l'éthanol

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

<i>Densité relative (d20/20) :</i>	[0.895 ; 0.905]
<i>Indice de réfraction 20°C :</i>	[1.495 ; 1.510]
<i>PURETE (%GC) :</i>	>95%
<i>Point éclair :</i>	>93°C
<i>POUVOIR ROTATOIRE (°) :</i>	[-12° ; -5°]
<i>INDICE DE PEROXYDES (mmol/O2) :</i>	Sur demande - si applicable
<i>POINT DE FUSION :</i>	-100°C
<i>DENSITE SPECIFIQUE (25°C g/cm3) :</i>	ND
<i>VALEUR ACIDE (mg KOH/g) :</i>	ND

DONNEES REGLEMENTAIRES

<i>ALIMENTARITE :</i>	Oui, selon les lots (sur demande)
<i>INFORMATION ETHIQUE :</i>	KOSHER / HALAL (selon les lots ; sur demande)
<i>ADDITIFS :</i>	/

CARYOPHYLLENE BETA NATUREL

SOLVANTS D'EXTRACTION /
RESIDUELS :

ANTIOXYDANTS : /

SOLVANTS (%) : /

TERPENOIDES : Ne contient pas de camphre, menthol et eucalyptol

CONSERVATEUR : /

% carbonnes renouvelable : ND

COV : 0%

DESCRIPTION

POIDS MOLECULAIRE : 204

LEGISLATION :

JECFA : 1324

FLAVIS : 01.007

COE : 2118

REACH registration : 01-2120745237-53-****

FEMA : 2252

TARIF DOUANIER / HS CODE : 29021900

EINECS : 201-746-1

C.A.S : 87-44-5