



SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 20/11/2025 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 HEXALACTONE

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: GAMMA HEXALACTONE

CARACTERISTIQUES GENERALES

SYNONYMES :	Tonkalide , Gamma caprolactone, Dihydrotonkalide, Ethyl butyrolactone
NOM CHIMIQUE :	5-ethyloxolan-2-one
FORMULE CHIMIQUE :	C6 H10 O2
QUALITE :	Synthétique
NOM INCI :	GAMMA-CAPROLACTONE
ORIGINE PRODUIT :	Sur demande, selon les lots
DUREE DE VIE :	24 mois, après ce délai, la qualité doit être contrôlée.
Conditions de conservation :	Stocker les produits dans leurs bidons d'origine, parfaitement bouchés, dans un endroit sec et frais.
DATE DE REVISION :	20/08/2025

CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES

Apparence :	Liquide
Couleur :	Incolore à jaune pâle
Odeur :	Herbacée ; de tabac ; lactée, sucrée
Solubilité(s) :	Insoluble dans l'eau, soluble dans l'éthanol

CARACTERISTIQUES PHYSICO-CHIMIQUES

Densité relative (d20/20) :	[1.023 ; 1.050]
Indice de réfraction 20°C :	[1.436 ; 1.442]
Point éclair :	> 98°C
PURETE (%GC) :	> 98%
VALEUR ACIDE (mg KOH/g) :	< 3.0 mgKOH/g
POUVOIR ROTATOIRE (°) :	ND
INDICE DE PEROXYDES (mmol/O2) :	Sur demande - si applicable
POINT DE FUSION :	ND

DONNEES REGLEMENTAIRES

ALIMENTARITE :	Oui, selon les lots (sur demande)
INFORMATION ETHIQUE :	Kosher / Halal (selon les lots ; sur demande)
ADDITIFS :	/
SOLVANTS D'EXTRACTION	/
RESIDUELS :	/
ANTIOXYDANTS :	/
SOLVANTS (%) :	/

GAMMA HEXALACTONE

TERPENOIDES : Ne contient pas de camphre, menthol et eucalyptol

CONSERVATEUR : /

% carbones renouvelable : ND

COV SUISSE : 0%

LEGISLATION :

TARIF DOUANIER / HS CODE : 2932209090

FEMA : 2556

COE : 2254

FLAVIS : 10.021

JECFA : 0223

REACH registration : 01-2120789753-37-****

EINECS : 211-778-8

FDA : 172.515

C.A.S : 695-06-7