



## SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 17/12/2024 par MCL

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)

### Fiche Technique

## **GAMMA HEXALACTONE (Alimentaire)**

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: GAMMA HEXALACTONE (Alimentaire)

### **DESCRIPTION**

*NOM CHIMIQUE :* 5-ethyloxolan-2-one  
*FORMULE CHIMIQUE :* C6 H10 O2  
*QUALITE :* Synthétique  
*POIDS MOLECULAIRE :* 114.00  
*NOM INCI :* GAMMA-CAPROLACTONE  
*SYNONYMES :* GAMMA CAPROLACTONE, DIHYDROTONKALIDE, ETHYL BUTIROLACTONE  
*ORIGINE PRODUIT :* Sur demande, selon les lots

### **DONNEES ANALYTIQUES**

*Apparence :* Liquide  
*Couleur :* Incolore à jaune pâle  
*Odeur :* Sucrée ; balsamique  
*Densité relative (d20/20) :* [1.020 ; 1.032]  
*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  
*Solubilité(s) :* Insoluble dans l'eau, soluble dans l'éthanol  
*INDICE DE PEROXYDES (mmol/O2) :* Sur demande - si applicable  
*POINT DE FUSION :* ND  
*DENSITE SPECIFIQUE (25°C g/cm3) :* ND

### **DONNEES REGLEMENTAIRES**

*ALIMENTARITE :* OUI  
*INFORMATION ETHIQUE :* KOSHER / HALAL (sur demande)  
*ADDITIFS :* /  
*SOLVANTS D'EXTRACTION RESIDUELS :* /  
*ANTIOXYDANTS :* /  
*SOLVANTS (%) :* /  
*TERPENOIDES :* Ne contient pas de camphre, menthol et eucalyptol  
*CONSERVATEUR :* /

# GAMMA HEXALACTONE (Alimentaire)

% carbonnes renouvelable : /

## **DONNEES TECHNIQUES**

*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* : 17.12.2024

## **LEGISLATION :**

FDA : 172.515

EINECS : 211-778-8

REACH registration : Exempted Food flavours only

JECFA : 0223

FLAVIS : 10.021

COE : 2254

FEMA : 2556

TARIF DOUANIER / HS CODE : 2932209090

C.A.S : 695-06-7