



## SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 28/10/2024 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 VALEROLACTONE ALIMENTAIRE**

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: GAMMA VALEROLACTONE ALIMENTAIRE

### **DESCRIPTION**

**SYNONYMES :** 4-pentanolide, 4-valerolactone  
**FORMULE CHIMIQUE :** C5 H8 O2  
**NOM CHIMIQUE :** 5-methyloxolan-2-one  
**QUALITE :** Synthétique  
**ORIGINE PRODUIT :** Sur demande, selon les lots  
**NOM INCI :** /

### **DONNEES ANALYTIQUES**

**Couleur :** Incolore à jaune pâle  
**Odeur :** Sucrée ; de tabac ; de noix de coco ; laiteuse  
**Apparence :** Liquide  
**Densité relative (d20/20) :** [1.047 ; 1.058]  
**Indice de réfraction 20°C :** [1.430 ; 1.435]  
**Point éclair :** > 100°C  
**PURETE (%GC) :** [>98% ; 0]  
**VALEUR ACIDE (mg KOH/g) :** < 1.0 mgKOH/g  
**DENSITE SPECIFIQUE (25°C g/cm3) :** ND  
**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

### **DONNEES REGLEMENTAIRES**

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

# GAMMA VALEROLACTONE ALIMENTAIRE

## DONNEES TECHNIQUES

*Conditions de conservation :* Stocker les produits dans des emballages parfaitement bouchés, dans un endroit sec et frais, à l'abri de la lumière.

*DATE DE REVISION :* 28/10/2024

*DUREE DE VIE :* 24 mois, après ce délai, la qualité doit être contrôlée.

## LEGISLATION :

COE : 757

FLAVIS : 10.013

JECFA : 0220

FEMA : 3103

REACH registration : Exempted (used flavor only)

EINECS : 203-569-5

TARIF DOUANIER / HS CODE : 29322090

C.A.S : 108-29-2