



## SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

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)

Edité le : 04/01/2024 par CB

### Fiche Technique

## **GAMMA OCTALACTONE NATUREL (ALIMENTAIRE)**

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: GAMMA OCTALACTONE NATUREL (ALIMENTAIRE)

### DESCRIPTION

*NOM CHIMIQUE* : 5-butyloxolan-2-one  
*FORMULE CHIMIQUE* : C<sub>8</sub>H<sub>14</sub>O<sub>2</sub>  
*QUALITE* : Naturelle  
*NOM INCI* : GAMMA OCTALACTONE  
*ORIGINE PRODUIT* : Sur demande, selon les lots

### DONNEES ANALYTIQUES

*Couleur* : Incolore à jaune pâle  
*Apparence* : Liquide  
*Odeur* : Sucrée, de noix de coco, fruitée  
*Point éclair* : > 100°C  
*PURETE (%GC)* : Min. 98%  
*POUVOIR ROTATOIRE (°)* : [-41°C ; -36°C]  
*DENSITE SPECIFIQUE (25°C g/cm<sup>3</sup>)* : /  
*Solubilité(s)* : Insoluble dans l'eau, soluble dans l'éthanol  
*INDICE DE PEROXYDES* : Sur demande  
*VALEUR ACIDE (mg KOH/g)* : Max. 8.0 mgKOH/g  
*Densité relative (d<sub>20</sub>/20)* : [0.970 ; 0.990]  
*Indice de réfraction 20°C* : [1.440 ; 1.450]

### DONNEES REGLEMENTAIRES

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

### DONNEES TECHNIQUES

## **GAMMA OCTALACTONE NATUREL (ALIMENTAIRE)**

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

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

*DATE DE REVISION :* 04/01/2024

### **LEGISLATION :**

FEMA : 2796  
EINECS : 203-208-1  
REACH registration : Exempted/ Food only  
COE : 2274  
FDA : 172.515  
TARIF DOUANIER / HS CODE : 29322090  
FLAVIS : 10.022  
JECFA : 0226  
C.A.S : 104-50-7