



## 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 : 15/02/2024 par CB

### Fiche Technique

## GAMMA NONALACTONE NATUREL (ALD. C18)

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: GAMMA NONALACTONE NATUREL (ALD. C18)

### DESCRIPTION

*NOM CHIMIQUE* : 5-pentyloxolan-2-one  
*SYNONYMES* : ALDEHYDE C18 NATUREL ; COCONUT ALDEHYDE  
*QUALITE* : Naturelle  
*FORMULE CHIMIQUE* : C9H16O2  
*NOM INCI* : GAMMA NONALACTONE  
*ORIGINE PRODUIT* : Sur demande, selon les lots

### DONNEES ANALYTIQUES

*PURETE (%GC)* : Min. 98%  
*Apparence* : Liquide  
*Couleur* : Incolore à jaune clair  
*Odeur* : Fruitée ; de noix de coco ; sucrée  
*Densité relative (d20/20)* : [0.960 ; 0.968]  
*Indice de réfraction 20°C* : [1.446 ; 1.450]  
*Point éclair* : > 100°C  
*POUVOIR ROTATOIRE (°)* : ND  
*Solubilité(s)* : Insoluble dans l'eau, soluble dans l'éthanol  
*INDICE DE PEROXYDES* : Sur demande  
*DENSITE SPECIFIQUE (25°C g/cm3)* : /  
*VALEUR ACIDE (mg KOH/g)* : ND

### DONNEES REGLEMENTAIRES

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

# **GAMMA NONALACTONE NATUREL (ALD. C18)**

## **DONNEES TECHNIQUES**

*DATE DE REVISION :* 15/02/2024

*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.

## **LEGISLATION :**

TARIF DOUANIER / HS CODE : 29322090

EINECS : 203-219-1

JECFA : 0229

FLAVIS : 10.001

COE : 178

FEMA : 2781

REACH registration : Exempted (manufactured or imported <1t/year)

C.A.S : 104-61-0