



SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Edité le : 19/03/2024 par AG

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

ALDEHYDE C14 (Gamma Undecalactone)

Fournisseur SASU DIFFUSIONS AROMATIQUES

Reference: ALDEHYDE C14 (Gamma Undecalactone)

DESCRIPTION

<i>FORMULE CHIMIQUE :</i>	C11 H20 O2
<i>POIDS MOLECULAIRE :</i>	184.28
<i>NOM INCI :</i>	GAMMA UNDECALACTONE
<i>NOM CHIMIQUE :</i>	5-Heptyldihydro-2(3H)-furanone
<i>QUALITE :</i>	Synthétique
<i>ORIGINE PRODUIT :</i>	Selon les lots, sur demande
<i>MODE D'OBTENTION :</i>	SUR DEMANDE - Il peut être obtenu à partir d'huile de palme/palmiste certifié RSPO ou à partir d'autres sources
<i>SYNONYMES :</i>	Undecan-4-olide ; gamma undecalactone

DONNEES ANALYTIQUES

<i>Couleur :</i>	Incolore à jaune clair
<i>Odeur :</i>	Caractéristique ; fruitée ; de pêche ; sucrée ; grasse
<i>Apparence :</i>	Liquide
<i>Point éclair :</i>	> 100°C
<i>Indice de réfraction 20°C :</i>	[1.445 ; 1.455]
<i>Densité relative (d20/20) :</i>	[0.938 ; 0.948]
<i>Solubilité(s) :</i>	Insoluble dans l'eau, soluble dans l'éthanol
<i>PURETE (%GC) :</i>	>98%
<i>VALEUR ACIDE (mg KOH/g) :</i>	<2
<i>DENSITE SPECIFIQUE (25°C g/cm3) :</i>	ND
<i>POUVOIR ROTATOIRE (°) :</i>	ND
<i>INDICE DE PEROXYDES (mmol/O2) :</i>	Sur demande

DONNEES REGLEMENTAIRES

<i>INFORMATION ETHIQUE :</i>	KOSHER / HALAL (sur demande)
<i>ALIMENTARITE :</i>	Oui, selon les lots (sur demande)
<i>ADDITIFS :</i>	/
<i>ANTIOXYDANTS :</i>	/
<i>SOLVANTS (%) :</i>	/
<i>TERPENOIDES :</i>	Ne contient pas de camphre, menthol et eucalyptol
<i>SOLVANTS D'EXTRACTION RESIDUELS :</i>	/

ALDEHYDE C14 (Gamma Undecalactone)

CONSERVATEUR : /

% carbones renouvelable : 0%

DONNEES TECHNIQUES

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

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 : 19/03/2024

HUILE DE PALME :

LEGISLATION :

COE : 179

EINECS : 203-225-4

JECFA : 0233

FEMA : 3091

TARIF DOUANIER / HS CODE : 29322090

FLAVIS : 10.002

REACH registration : 01-2119959333-34-****

FDA : 172.515

C.A.S : 104-67-6