

**PCW**

45 Boulevard Marcel PAGNOL
 06130 GRASSE - FRANCE
 Tel : +33 (0)4 92 42 35 00 Fax: +33 (0)4 92 42 35 19
 Site : www.pcwfrance.com Mail : info@pcwfrance.com

Fiche Technique**GAMMA DECALACTONE NATUREL**

Fournisseur PCW

Référence : GAMMA DECALACTONE NATUREL

DONNEES TECHNIQUES

Ref article : GDNAT-1
I.N.C.I. : GAMMA-DECALACTONE
IUPAC Name : 5-hexyloxolan-2-one
Nom chimique / REACH : 4-Hydroxydecanoic acid gamma-lactone
Formule moléculaire : C10 H18 O2
Origine géographique : Chine
Utilisation de la substance / mélange : Usage industriel seulement
Application : Parfums / Cosmétiques / Arômes
Process : Voir flow chart
CAS N° : 706-14-9
Nanomatériaux : Ne contient pas de nanomatériaux tels que définis dans le Règlement (CE) 1223/2009 et Recommandation 2011/696/UE
Ionisation : Non soumis à un traitement d'ionisation
OGM (Reg (CE) 1829/2003 & 1830/2003) : Ne contient pas/consiste et/ou n'est pas dérivé de/produit à partir d'organismes génétiquement modifiés ou d'ingrédients dérivés.

DONNEES ANALYTIQUES

Aspect : Liquide
Couleur : Incolore à jaune pâle
Odeur : Arôme fruité de pêche
Densité relative @ 25°C : [0.950 ; 0.955]
Indice de réfraction @ 20 °C : [1.447 ; 1.451]
Point éclair en °C (coupelle fermée) : > 200
Pureté (%) : [98 ; 100]

DONNEES REGLEMENTAIRES COSMETIQUES

Anti-oxydant(s) : Aucun
Huile de palme ou dérivés : Ne contient pas d'huile de palme, de dérivés de l'huile de palme, d'huile de palmiste ni de dérivés d'huile de palmiste.
Tests animaux : En accord avec l'article 18 du Règlement Cosmétique (CE) n°1223/2009

GAMMA DECALACTONE NATUREL

ISO 9235 : Ce produit est une huile essentielle 100% naturelle obtenue par des procédés physiques uniquement à partir d'une source botanique. Conforme à la norme ISO 9235:2013.

ISO 16128 : 100 % d'ingrédients naturels

DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

Statut légal (Reg. 1334/2008/CE) : Substance aromatisante

Certificat d'alimentarité : Conforme au Règlement (CE) 1334/2008

Encéphalopathie Spongiforme Bovine (ESB) : Pas de risque d'ESB ou d'EST puisque aucune matière d'origine animale n'est utilisée dans les différents stades du procédé de fabrication.

Végan : Oui

Allergènes alimentaires (Reg. 1169/2011 / CE) : Certificat sur demande

TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Précaution d'emploi : Eviter tout contact direct avec le produit.

Durée de conservation : 18 mois, gardé selon les conditions de stockage.

Code douanier : 29322090.90

Stockage : Conserver à température ambiante (20°C max.), à l'abri de l'air et de la lumière.

LEGISLATION :

NZIoC (New Zealand) : Listé
NEPA (China) : CB1270516
TCSI (Taiwan) : Listé
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé
JECFA n° : 231
ISHL (Japan) : 5-1173
IECSC (China) : Listé
FLAVIS : 10.017
FEMA : 2360
FDA : 172.515
ENCS (Japan) n° : 5-1173
PICCS (Philippines) : Listé
EINECS (EU) : 211-892-8
KECI : KE-19914
RIFM - ID N° : 620
COE (Council of Europe) : 2230
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
LIS / DSL (Canada) : Listé
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
C.A.S : 706-14-9