

**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**ALDEHYDE C18 NATUREL**

Fournisseur PCW

Référence : ALDEHYDE C18 NATUREL

DONNEES TECHNIQUES

Ref article : AC18NAT-1
I.N.C.I. : GAMMA-NONALACTONE
Description : Obtenu à partir d'une fermentation du 4-Hydroxy nonanoic qui est btenu à partir de l'huile de ricin
Utilisation de la substance / mélange : Usage industriel seulement
Application : Parfums / Cosmétiques / Arômes
Origine géographique : -
Formule moléculaire : C9 H16 O2
CAS N° : 104-61-0
Nanomatériaux : Non concerné
OGM (Reg (CE) 1829/2003 & 1830/2003) : Ne provient pas / ne contient pas d'OGM
Ionisation : Non soumis à un traitement d'ionisation

DONNEES ANALYTIQUES

Aspect : Liquide
Couleur : Incolore à jaune pâle
Odeur : Fruité, noix de coco, sucré
Densité relative @ 25°C : [0.958 ; 0.970]
Indice de réfraction @ 20 °C : [1.442 ; 1.452]
Pouvoir rotatoire en ° : -
Point éclair en °C (coupelle fermée) : >95
Pureté (%) : [98 ; 100]

DONNEES ANALYTIQUES SPECIFIQUES

Pesticides résiduels : <0.01 mg/kg

DONNEES REGLEMENTAIRES COSMETIQUES

Statut kosher : Conforme aux exigences kosher
Statut Halal : Conforme aux exigences halal
ISO 9235 : Ce produit est un extrait 100% naturel obtenu par des procédés physiques uniquement à partir de sources botaniques, conforme à la norme ISO 9235:2021

ALDEHYDE C18 NATUREL

<i>ISO 16128 :</i>	L'Indice Naturelle : In= 1. L'Indice d'Origine Naturelle est : Ino= 1.
<i>Tests animaux :</i>	Ce produit n'a pas été testé sur les animaux
<i>Huile de palme ou dérivés :</i>	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.

DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

<i>Statut légal (Reg. 1334/2008/CE) :</i>	Substance aromatisante naturelle
<i>Allergènes alimentaires (Reg. 1169/2011 / CE) :</i>	Aucun
<i>Encéphalopathie Spongiforme Bovine (ESB) :</i>	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.
<i>Végan :</i>	Oui
<i>Certificat d'alimentarité :</i>	Respecte les exigences des Règlements 1334/2008/CE & 872/2012/CE

TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

<i>Durée de conservation :</i>	12 mois, gardé selon les conditions de stockage.
<i>Code douanier :</i>	2932 20 90 90
<i>Précaution d'emploi :</i>	Eviter tout contact direct avec le produit.
<i>Stockage :</i>	Stocker à température ambiante (25°C max.) dans son emballage d'origine, bien rempli, fermé hermétiquement, à l'abri de l'air et de la lumière.

LEGISLATION :

KECI : KE-10736
ENCS (Japan) n° : (9)-137
ISHL (Japan) : (9)-137
TCSI (Taiwan) : Listé
IECSC (China) : Listé
RIFM - ID N° : 305
EINECS (EU) : 203-219-1
COE (Council of Europe) : 178
FLAVIS : 10.001
FDA : 172.515
FEMA : 2781
JECFA n° : 229
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé
LIS / DSL (Canada) : Listé
NEPA (China) : CB8157049
PICCS (Philippines) : Listé
NZIoC (New Zealand) : Listé
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
C.A.S : 104-61-0