

**PCW**

PARFUM COSMETIC WORLD

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

<i>Ref article :</i>	AC18NAT-1
<i>I.N.C.I. :</i>	GAMMA-NONALACTONE
<i>Origine MP :</i>	100% Naturelle
<i>Utilisation de la substance / mélange :</i>	Usage industriel seulement
<i>Application :</i>	Parfums / Cosmétiques / Arômes
<i>Origine géographique :</i>	-
<i>Formule moléculaire :</i>	C9 H16 O2
<i>CAS N° :</i>	104-61-0
<i>Nanomatériaux :</i>	Non concerné
<i>OGM (Reg (CE) 1829/2003 & 1830/2003) :</i>	Ne provient pas / ne contient pas d'OGM
<i>Ionisation :</i>	Non soumis à un traitement d'ionisation
<i>Nom chimique / REACH :</i>	Nonan-4-olide

DONNEES ANALYTIQUES

<i>Description :</i>	Obtenu à partir d'une fermentation du 4-Hydroxy nonanoic qui est obtenu à partir de l'huile de ricin
<i>Aspect :</i>	Liquide
<i>Couleur :</i>	Incolore à jaune pâle
<i>Odeur :</i>	Fruité, noix de coco, sucré
<i>Densité à 25°C :</i>	[0.947 ; 0.970]
<i>Indice de réfraction à 20 °C :</i>	[1.442 ; 1.452]
<i>Pouvoir rotatoire en ° :</i>	-
<i>Point d'ébullition en °C :</i>	270
<i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i>	126
<i>Taux peroxides mmol/l :</i>	-
<i>Pureté (%) :</i>	[98 ; 100]
<i>Pesticides résiduels :</i>	Non concerné
<i>Perturbateurs endocriniens - santé et environnemen :</i>	Ne contient pas de perturbateurs endocriniens

ALDEHYDE C18 NATUREL

Règlement déforestation
(2023/1115/CE) :

Non concerné

DONNEES ANALYTIQUES SPECIFIQUES

Contaminants : En conformité avec la réglementation Européenne 2023/915 et ses amendements, concernant les contaminants

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

ISO 16128 : L'Indice Naturelle : In= 1. L'Indice d'Origine Naturelle est : Ino= 1.

Tests animaux : Ce produit n'a pas été testé sur les animaux

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.

DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

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

Allergènes alimentaires (Reg. 1169/2011 / CE) : Aucun

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

Certificat d'alimentarité : Respecte les exigences des Règlements 1334/2008/CE & 872/2012/CE

TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Durée de conservation : 24 mois, gardé selon les conditions de stockage.

Code douanier : 2932 20 90 90

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

Stockage : 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 :

AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé

LIS / DSL (Canada) : Listé

COE (Council of Europe) : 178

KECI : KE-10736

EINECS (EU) : 203-219-1

ENCS (Japan) n° : (9)-137

FDA : 172.515

FEMA : 2781

FLAVIS : 10.001

IECSC (China) : Listé

ISHL (Japan) : (9)-137

JECFA n° : 229

NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé

TCSI (Taiwan) : Listé

NEPA (China) : CB8157049

NZIoC (New Zealand) : Listé

PICCS (Philippines) : Listé

RIFM - ID N° : 305

TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé

C.A.S : 104-61-0