

### **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

# **AURELIONE**

Fournisseur PCW

Réference : AURELIONE

#### 1 - DONNEES TECHNIQUES

I.N.C.I.: Cyclohexadecenone isomers

IUPAC Name: Cyclohexadec-8-en-1-one mixture of cis and trans isomer

Nom chimique / REACH: Cyclohexadec-8-en-1-one mixture of cis and trans isomer

Synonyme: Aurelione
Formule moléculaire: C16 H28 O
Poids moléculaire: 236.44

Taux d'utilisation max. recom. :

Origine MP : Synthétique

Utilisation de la substance /

mélange :

Usage industriel seulement

Anti-oxydant(s): Aucun
Solubilité dans l'alcool: Oui
Solubilité dans l'eau: Non

Application: Parfums / Cosmétiques

#### **1.1 - DONNEES ANALYTIQUES**

Aspect : Liquide à cristallin

Couleur : Incolore à jaune pâle

Odeur : Caractéristique

Point de fusion en °C : 25
Indice d'acide : Point d'ébullition en °C : 352
Point éclair en °C (coupelle fermée) :

 Pureté (%) :
 93% min

 Densité @ 20° C :
 0.94

 Indice de réfraction @ 20 °C :

 Température d'ignition :

Somme des isomères (C.G.L.) min. 93%

(%):

Impureté(s) >0.01% : -

# **AURELIONE**

#### **1.5 VLEP**

VLEP c. terme mg/m3 (98/24/CE) Pas de données

:

VLEP (8h) mg/m3 (98/24/CE): Pas de données

## 2 - DONNEES REGLEMENTAIRES COSMETIQUES

Statut kosher: -

Statut Hallal: -

CAS N°: 88642-03-9 / 3100-36-5 / 2550-59-6

Allergènes SCCNFP List: Voir certificat

IFRA: Pas de restrictions (49th Am.)

Nanomatériau : Non concerné
COV Suisse - Annexe 1 : Non listé
COV basse PV / Inorganique / 100%

COV exempté (CARB) :

Reg. 1223/2009 & mod. : Voir certificat CMR (Reg. 1223/2009/CE) : Voir certificat

# 2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

Ionisation :

REG. 872/2012 CE Annexe 1: Non listé

Organismes Génétiquement

Modifiés (OGM) :

Ne provient pas / ne contient pas d'OGM

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.

#### 4 - TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Durée de conservation : 12 mois, gardé selon les conditions de stockage.

Tunnel codes ADR:

Code douanier : 2914 29 00 90

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

4.1 - STOCKAGE

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.

**Transport:** 

Transport par route ADR/RID : NR Non réglementé pour le transport
Transport Maritime IMDG : NR Non réglementé pour le transport

Polluant Marin:

Transport Aerien IATA: NR Non réglementé pour le transport

# **AURELIONE**

## **LEGISLATION:**

AICS (Australian Invent. Chem. Subs.): Listé COE (Council of Europe) : Non listé ECL (Corée du Sud) n° : 2008-1-580 ECSI (Taiwan) : Listé

EINECS (EU) : 401-700-2 ENCS (Japan) nº: Non listé

FDA: Non listé FEMA: Non listé ISHL (Japan): Non listé JECFÀ nº : Non listé LIS / DSL (Canada) : Non listé

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

RIFM - ID N° : 6073 PICCS (Philippines) : Non listé NZIoC (New Zealand) : Listé IECSC (China) : Listé

TSCA (Toxic Substances Control Act - USA): Listé

NEPA (China) : CB83271623 C.A.S : 88642-03-9 3100-36-5 2550-59-6

## Étiquetage :



EHA1 Dangers pour le milieu aquatique - aiguë 1
EHC1 Dangers pour le milieu aquatique - chronique 1

H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

P501 - Éliminer le contenu/recipient conformément à la Réglementation locale / régionale / nationale / internationale.