

**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****ISORALDEINE CETONE ALPHA**

Fournisseur PCW

Référence : ISORALDEINE CETONE ALPHA

**DONNEES TECHNIQUES**

<i>Nom chimique / REACH :</i>	3-methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one
<i>Formule moléculaire :</i>	C <sub>14</sub> H <sub>22</sub> O
<i>Origine géographique :</i>	Mexique
<i>Process :</i>	Voir FlowChart
<i>Utilisation de la substance / mélange :</i>	Usage industriel seulement
<i>Application :</i>	Parfums / Cosmétiques
<i>Taux d'utilisation max. recom. :</i>	-
<i>I.N.C.I. :</i>	Alpha-isomethyl ionone
<i>IUPAC Name :</i>	3-Methyl-4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexenyl)-3-buten-2-one; Methyl-gamma-ionone; gamma-Methylionone
<i>CAS N° :</i>	1335-46-2 ; 127-51-5 ; 15789-90-9
<i>Irritation de la peau :</i>	Irritant (Lapin)
<i>Irritation des yeux :</i>	Irritant (Lapin)
<i>Ref article :</i>	ICA/1
<i>Nanomatériaux :</i>	Ne contient pas de nanomatériaux tels que définis dans le Règlement (CE) 1223/2009 et Recommandation 2011/696/UE

**DONNEES ANALYTIQUES**

<i>Densité à 25°C :</i>	[0.927 ; 0.931]
<i>Aspect :</i>	Liquide
<i>Couleur :</i>	Incolore à jaune pâle
<i>Odeur :</i>	Boisé, iris, florale, légère
<i>Densité à 20° C :</i>	[0.930 ; 0.934]
<i>Indice de réfraction à 20 °C :</i>	[1.498 ; 1.502]
<i>Point d'ébullition en °C :</i>	270
<i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i>	80.5 à 1013 hPa
<i>Somme des isomères (C.G.L.) (%) :</i>	[99.5 ; 100]
<i>Peak #2 (%) :</i>	[Isomère iso-beta : 2.0 ; 6.0]
<i>Peak #3 (%) :</i>	[Isomère iso-alpha : 90.0 ; 95.00]

# ISORALDEINE CETONE ALPHA

Peak #1 (%) :	[Isomère n-alpha : <=4,0% ; 4.0]
Densité à 20/4°C :	[0.928 ; 0.932]
Indice de réfraction à 25°C :	[1.496 ; 1.500]
Perturbateurs endocriniens - santé et environnemen :	Ne contient pas de perturbateurs endocriniens
Peak #4 (%) :	Isomère pseudo methylionones : <=2,0%

## **DONNEES REGLEMENTAIRES COSMETIQUES**

Anti-oxydant(s) :	0.005% citric acid ; 0.02% a-tocopherol
Statut kosher :	Conforme aux exigences kosher
Statut Halal :	Conforme aux exigences halal
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 :	Ce produit n'a pas été testé sur les animaux
ISO 9235 :	Non concerné
ISO 16128 :	0% d'origine naturelle

## **DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES**

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 :	Conforme aux principes végan / végétaliens

## **TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE**

Code douanier :	2914 23 00 00
Durée de conservation :	24 mois, gardé selon les conditions de stockage.
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) : Non listé  
KECI : KE-24309  
EINECS (EU) : 695-097-5  
ENCS (Japan) n° : (3)-2385  
FEMA : 2714  
FLAVIS : Non listé  
IECSC (China) : Listé  
ISHL (Japan) : (3)-2385  
JECFA n° : 404  
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé  
TCSI (Taiwan) : Listé  
NEPA (China) : CB7126334  
NZIoC (New Zealand) : Listé  
PICCS (Philippines) : Listé  
RIFM - ID N° : 140  
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé  
C.A.S : 1335-46-2 127-51-5 15789-90-9