

## 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

# IONONE BETA

Fournisseur PCW

Référence : IONONE BETA

## DONNEES TECHNIQUES

<i>I.N.C.I. :</i>	Beta-ionone
<i>IUPAC Name :</i>	4-(2,6,6-Trimethylcyclohex-1-eneyl)-but-3-ene-2-one ; 1-(2,6,6-Trimethylcyclohex-1-eneyl)-but-1-ene-3-one
<i>Nom chimique / REACH :</i>	4-(2,6,6-trimethylcyclohex-1-ene-1-yl)-but-3-ene-2-one
<i>Formule moléculaire :</i>	C13 H20 O
<i>Origine géographique :</i>	Chine
<i>Utilisation de la substance / mélange :</i>	Usage industriel seulement
<i>Application :</i>	Parfums / Cosmétiques / Arômes
<i>Ref article :</i>	IOB-1
<i>CAS N° :</i>	79-77-6 ; 14901-07-6
<i>Ionisation :</i>	Non soumis à un traitement d'ionisation
<i>OGM (Reg (CE) 1829/2003 &amp; 1830/2003) :</i>	Ne provient pas / ne contient pas d'OGM
<i>Additif(s) :</i>	Ne contient pas d'additif , stabilisateur
<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>Aspect :</i>	Liquide
<i>Couleur :</i>	Jaunâtre
<i>Odeur :</i>	Violette, boisée
<i>Densité relative @ 25°C :</i>	[0.940 ; 0.947]
<i>Indice de réfraction @ 20 °C :</i>	[1.517 ; 1.522]
<i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i>	93.33
<i>Pureté (%) :</i>	[97.0 ; 100.0]
<i>Peak #1 (%) :</i>	[a-ionone : 0.0 ; 1.0]
<i>Peak #2 (%) :</i>	[g-ionone : 0.0 ; 2.0]
<i>Indice de peroxides :</i>	=<10 meq/kg
<i>Viscosité :</i>	12 mPa.s @ 20°C

## DONNEES ANALYTIQUES SPECIFIQUES

# IONONE BETA

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

## **DONNEES REGLEMENTAIRES COSMETIQUES**

**Anti-oxydant(s) :** Aucun

**Statut kosher :** Conforme aux exigences kosher

**Statut Halal :** Produit se conformant aux préceptes religieux

**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 16128 :** 0% d'origine naturelle

**ISO 9235 :** Non concerné

## **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 :** Ne contient pas d'ingrédient d'origine animale.

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

## **TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE**

**Code douanier :** 2914 23 00 00

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

**Précaution d'emploi :** -

**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 :**

ENCS (Japan) n° : (3)-2387  
NEPA (China) : CB8456519  
KECI : KE-34475  
LIS / DSL (Canada) : Listé  
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé  
PICCS (Philippines) : Listé  
NZIoC (New Zealand) : Listé  
TCSI (Taiwan) : Listé  
ISHL (Japan) : 2-(5)-170  
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé  
IECSC (China) : Listé  
RIFM - ID N° : 5022  
FEMA : 2595  
JECFA n° : 389  
COE (Council of Europe) : 142  
FLAVIS : 07.008  
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé  
EINECS (EU) : 238-969-9  
C.A.S : 79-77-6 14901-07-6