

**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**IRONE ALPHA**

Fournisseur PCW

Référence : IRONE ALPHA

DONNEES TECHNIQUES

<i>Ref article :</i>	IAL-1
<i>I.N.C.I. :</i>	5-methyl-alpha-ionone
<i>IUPAC Name :</i>	Cis-4-(2,5,6,6-Tetramethylcyclohex-2-enyl)but-3-en-2-one; 6-Methylionone; 6-Methyl-alpha-ionone; cis-(2,6)-cis-(2(1),2(2))-alpha-Irone; alpha-Irone
<i>Nom chimique / REACH :</i>	4-(2,5,6,6-tetramethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one
<i>Formule moléculaire :</i>	C ₁₄ H ₂₂ O
<i>Utilisation de la substance / mélange :</i>	Usage industriel seulement
<i>Application :</i>	Parfums / Cosmétiques
<i>Origine géographique :</i>	Suisse
<i>CAS N° :</i>	79-69-6
<i>Ionisation :</i>	Non soumis à un traitement d'ionisation
<i>OGM (Reg (CE) 1829/2003 & 1830/2003) :</i>	Ne provient pas / ne contient pas d'OGM

DONNEES ANALYTIQUES

<i>Aspect :</i>	Liquide
<i>Couleur :</i>	Jaune pâle à ambré pâle
<i>Odeur :</i>	Florale, boisée, poudrée, légère
<i>Densité 20/20°C :</i>	[0.933 ; 0.939]
<i>Densité à 20/4°C :</i>	[0,931 ; 0,937]
<i>Densité relative @ 25°C :</i>	[0.930 ; 0.936]
<i>Indice de réfraction @ 20 °C :</i>	[1.499 ; 1.503]
<i>Indice de réfraction à 25°C :</i>	[1.497 ; 1.501]
<i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i>	127
<i>Somme des isomères (C.G.L.) (%) :</i>	97
<i>Peak #1 (%) :</i>	[45.0 ; 60.0]
<i>Peak #2 (%) :</i>	[38.0 ; 48.0]
<i>Peak #3 (%) :</i>	[0.0 ; 7.0]
<i>Peak #4 (%) :</i>	[0.0 ; 3.0]

IRONE ALPHA

DONNEES REGLEMENTAIRES COSMETIQUES

<i>Anti-oxydant(s) :</i>	Non ajouté directement
<i>Statut kosher :</i>	Conforme aux exigences kosher
<i>Statut Halal :</i>	Conforme aux exigences halal
<i>ISO 16128 :</i>	0% d'origine naturelle
<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
<i>Certificat d'alimentarité :</i>	Pas food en Europe - pas conforme aux exigences de l'UE.
<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>	Ne contient pas d'ingrédient d'origine animale.

TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

<i>Durée de conservation :</i>	24 mois, gardé selon les conditions de stockage.
<i>Code douanier :</i>	2914 23 00 00
<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 :

RIFM - ID N° : 336
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
PICCS (Philippines) : Listé
NZIoC (New Zealand) : Listé
NEPA (China) : CB9184594
LIS / DSL (Canada) : Listé
JECFA n° : 403
ISHL (Japan) : Low Volume Exemption
IECSC (China) : Listé
FLAVIS : 07.011
FEMA : 2597
FDA : 172.515
ENCS (Japan) n° :
TCSI (Taiwan) : Listé
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé
EINECS (EU) : 201-219-6
KECI : Low Volume Exemption
COE (Council of Europe) : 145
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
C.A.S : 79-69-6