

Parc de l'Argile - 213 Voie E
06370 MOUANS-SARTOUX - FRANCE
Tel : +33 (0)4 92 28 23 30 Fax : +33 (0)4 92 28 23 39
Site : www.pcwfrance.com Mail : info@pcwfrance.com

Fiche Technique

IONONE ALPHA 80%

Fournisseur SAS PARFUM COSMETIC WORLD

Référence : IONONE ALPHA 80%

1 - DONNEES TECHNIQUES

<i>IUPAC Name</i> :	4-(2,6,6-Trimethylcyclohex-2-eneyl)-but-3-ene-2-one; 1-(2,6,6-Trimethylcyclohex-2-eneyl)-but-1-ene-3-one
<i>I.N.C.I.</i> :	alpha-Ionone
<i>Nom chimique</i> :	4-(2,6,6-trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-3-buten-2-one
<i>Synonyme</i> :	alpha-Ionone ; alpha-Irisone
<i>Formule moléculaire</i> :	C13 H20 O
<i>Poids moléculaire</i> :	192.3
<i>Utilisation de la substance/préparation</i> :	Fragrances / Flavours
<i>Origine MP</i> :	Inde
<i>Aspect</i> :	Liquide
<i>Couleur</i> :	Incolore à jaune clair
<i>Odeur</i> :	Floral, Boisée, Fruité, Violette
<i>Densité @ 20° C</i> :	[0.927 ; 0.936]
<i>Indice de réfraction @ 20 °C</i> :	[1.4970 ; 1.5060]
<i>Indice d'acide</i> :	[0 ; 1]
<i>Point éclair en °C (coupelle fermée)</i> :	>100
<i>Point d'ébullition en °C</i> :	229
<i>Pseudo Ionone (%)</i> :	[0 ; 2]
<i>Peak #1 (%)</i> :	[a-Ionone : 80.0 ; 83.0]
<i>Peak #2 (%)</i> :	[g-Ionone : 1.0 ; 8.0]
<i>Peak #3 (%)</i> :	[b-Ionone : 10.0 ; 18.0]
<i>Somme des isomères (C.G.L.) min.</i> :	95% (cis / trans / beta ionones)
<i>Anti-oxydant(s)</i> :	-
<i>Additif(s)</i> :	-
<i>Durée de conservation</i> :	12 mois dans son emballage d'origine, bien rempli, fermé hermétiquement, gardé selon les conditions de stockage.
<i>Statut kosher</i> :	-
<i>Statut Hallal</i> :	-

1.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES

Statut légal : N.I.

IONONE ALPHA 80%

<i>Organismes Génétiquement Modifiés (OGM) :</i>	Non
<i>Allergènes alimentaires :</i>	Non
<i>Allergènes SCCNFP List :</i>	Non
<i>IFRA :</i>	Pas de restrictions (44th Am.)
<i>CAS N° :</i>	127-41-3
<i>Composés Organiques Volatiles :</i>	Non
<i>CMR (76/768/CEE) :</i>	Non
<i>Annex 1 Directive 67/548/EEC (DSD) ref. :</i>	-

1.2 - TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

<i>Code douanier :</i>	2914 23 00 00
<i>Stockage :</i>	Stocker à température ambiante (25°C max.), à l'abri de l'air et de la lumière.
<i>Codes tunnels ADR :</i>	-

Transport :

<i>Transport par route ADR/RID :</i>	NR Non réglementé
<i>Transport Maritime IMDG :</i>	NR Non réglementé
<i>Polluant Marin :</i>	
<i>Transport Aerien IATA :</i>	NR Non réglementé

LEGISLATION :

SUISSE : Non listé
NZIoC (New Zealand) : Approved
PICCS (Philippines) : Listé
TSCA (Toxic Substances Control Act) : 127-41-3
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
DSL (Canada) : Listé
COE (Council of Europe) : 141c
ECL (Corée du Sud) n° : KE-34468
EINECS : 204-841-6
ENCS (Japan) n° : 3-2387
EPA N° : Non listé
FDA : 172.515
FEMA : 2594
JECFA n° : 388
NEPA (China) : CB1181739
C.A.S : 127-41-3

Étiquetage :

R52-53: Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Update : 28/04/2010