

**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**AMBERXAN**

Fournisseur PCW

Référence : AMBERXAN

DONNEES TECHNIQUES

<i>Ref article :</i>	AMBRO-1
<i>IUPAC Name :</i>	(3aR-(3aalpha,5abeta,9aalpha,9bbeta))-Dodecahydro-3a,6,6,9a-tetramethylnaphtho(2,1-b)furan
<i>I.N.C.I. :</i>	Dodecahydro-tetramethylnaphthofuran
<i>Nom chimique / REACH :</i>	3a,6,6,9a-Tetramethyldodecahydronaphtho[2,1-b]furan
<i>Origine géographique :</i>	Chine
<i>Formule moléculaire :</i>	C16 H28 O
<i>Process :</i>	Sauge sclarée (plante) -> extraction + distillation -> sclaréol -> oxydation + saponification + cyclisation -> sclaréolide brut -> recristallisation -> sclaréolide pur -> réduction + déshydratation -> ambroxide brut -> recristallisation + séchage sous vide -> produit fini
<i>Utilisation de la substance / mélange :</i>	Usage industriel seulement
<i>Application :</i>	Parfums / Cosmétiques
<i>CAS N° :</i>	6790-58-5
<i>OGM (Reg (CE) 1829/2003 & 1830/2003) :</i>	Ne provient pas / ne contient pas d'OGM
<i>Ionisation :</i>	Non soumis à un traitement d'ionisation
<i>Irritation de la peau :</i>	Pas de données
<i>Irritation des yeux :</i>	Pas de données
<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>	Solide, Cristaux
<i>Couleur :</i>	Blanc
<i>Odeur :</i>	Ambre gris, boisé doux
<i>Pouvoir rotatoire en ° :</i>	[-21 ; -24]
<i>Perte de matière sèche :</i>	0.50% max.
<i>Point d'ébullition en °C :</i>	120
<i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i>	161
<i>Densité à 20° C :</i>	[- ; -]
<i>Indice de réfraction à 20 °C :</i>	[- ; -]

AMBERXAN

Pureté (%) : [99 ; 100]

DONNEES ANALYTIQUES SPECIFIQUES

Cendres (%) : 0.30% max

DONNEES REGLEMENTAIRES COSMETIQUES

Anti-oxydant(s) : Aucun

Statut kosher : Conforme aux exigences kosher

Statut Halal : Conforme aux exigences halal

Tests animaux : Ce produit n'a pas été testé sur les animaux

ISO 16128 : L'Indice Naturelle : In= 0. L'Indice d'Origine Naturelle est : Ino= 1.

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.

ISO 9235 : Non concerné

DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

Encéphalopathie Spongiforme Pas de risque d' ESB ou d'EST.

Bovine (ESB) :

Végan : Conforme aux principes végan / végétaliens

TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Durée de conservation : 24 mois, gardé selon les conditions de stockage.

Code douanier : 2932 99 00 90

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

Stockage : Stocker dans un local sec et dans son emballage d'origine, bien rempli, fermé hermétiquement, à l'abri de l'air, de l'humidité et de la lumière.

LEGISLATION :

AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé

LIS / DSL (Canada) : Listé

KECI : KE-12821

EINECS (EU) : 229-861-2

ENCS (Japan) n° : 5-3339

EPA N° : Listé

IECSC (China) : Listé

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

TCSI (Taiwan) : Listé

NEPA (China) : CB4423607

NZIoC (New Zealand) : Approuvé

RIFM - ID N° : 1169

TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé

C.A.S : 6790-58-5