

**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**BOAVONE**

Fournisseur PCW

Référence : BOAVONE

1 - DONNEES TECHNIQUES

<i>I.N.C.I. :</i>	Pentamethylheptenone
<i>IUPAC Name :</i>	(Z)-3,4,5,6,6-Pentamethylhept-3-en-2-one (cis); (E)-3,4,5,6,6-Pentamethylhept-3-en-2-one (trans)
<i>Nom chimique / REACH :</i>	(E)-3,4,5,6,6-pentamethylhept-3-en-2-one
<i>Synonyme :</i>	Koavone; Astrone; Boavone; Acetyl Diisoamylene
<i>Formule moléculaire :</i>	C12 H22 O
<i>Poids moléculaire :</i>	182.30
<i>Origine MP :</i>	Synthétique
<i>Utilisation de la substance / mélange :</i>	Usage industriel seulement
<i>Application :</i>	Parfums / Cosmétiques
<i>Taux d'utilisation max. recom. :</i>	-
<i>Anti-oxydant(s) :</i>	0.01% BHT
<i>Solubilité dans l'eau :</i>	Non
<i>Solubilité dans l'alcool :</i>	Oui

1.1 - DONNEES ANALYTIQUES

<i>Aspect :</i>	Liquide
<i>Couleur :</i>	Jaune pâle à jaune clair
<i>Odeur :</i>	Boisé, balsamique, floral, pin
<i>Densité @ 20° C :</i>	[0.862 ; 0.872]
<i>Indice de réfraction @ 20 °C :</i>	[1.450 ; 1.460]
<i>Indice d'acide :</i>	[- ; -]
<i>Point de fusion en °C :</i>	[- ; -]
<i>Point d'ébullition en °C :</i>	246.20 (est)
<i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i>	86
<i>Température d'ignition :</i>	-
<i>Somme des isomères (C.G.L.) (%) :</i>	90.0 % (min.)
<i>Impureté(s) >0.01% :</i>	-

1.5 VLEP

BOAVONE

VLEP c. terme mg/m3 (98/24/CE) Pas de données

VLEP (8h) mg/m3 (98/24/CE) : Pas de données

2 - DONNEES REGLEMENTAIRES COSMETIQUES

COV Suisse - Annexe 1 : Non listé
COV bas (CARB) : 100%
Reg. 1223/2009 & mod. : Voir certificat
Allergènes SCCNFP List : Voir certificat
IFRA : Pas de restrictions (49th Am.)
CMR (Reg. 1223/2009/CE) : Voir certificat
Statut kosher : Certifié
Statut Hallal : Certifié
CAS N° : 81786-73-4
Nanomatériau : Non concerné

2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

Ionisation : Non soumis à un traitement d'ionisation
REG. 872/2012 CE Annexe 1 : Non listé
Organismes Génétiquement Modifiés (OGM) : Ne provient pas / ne contient pas d'OGM
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.

4 - TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Code douanier : 2914 19 90 90
Tunnel codes ADR : E
Durée de conservation : 12 mois, gardé selon les conditions de stockage.
Précaution d'emploi : Eviter tout contact direct avec le produit.

4.1 - STOCKAGE

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.

Transport :

Transport par route ADR/RID : 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.(3,5,6,6-Tetramethyl-4-methyleneheptan-2-one), 9, III
Transport Maritime IMDG : 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.(3,5,6,6-Tetramethyl-4-methyleneheptan-2-one), 9, III
Polluant Marin : Oui
Transport Aerien IATA : 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.(3,5,6,6-Tetramethyl-4-methyleneheptan-2-one), 9, III

BOAVONE

LEGISLATION :

PICCS (Philippines) : Listé
EINECS (EU) : 279-822-9; 279-823-4
FEMA : Non listé
COE (Council of Europe) : Non listé
FLAVIS : Non listé
ISHL (Japan) : Non listé
JECFA n° : Non listé
LIS / DSL (Canada) : Listé
ECSI (Taiwan) : Listé
RIFM - ID N° : 5998
ECL (Corée du Sud) n° : KE-27958
FDA : Non listé
NEPA (China) : CB9490965
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
IECSC (China) : Listé
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Non listé
NZIoC (New Zealand) : Listé
ENCS (Japan) n° : Non listé
C.A.S : 81786-73-4 81786-74-5