

**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**NOOTKATONE**

Fournisseur PCW

Référence : NOOTKATONE

1 - DONNEES TECHNIQUES

<i>I.N.C.I. :</i>	Nootkatone
<i>IUPAC Name :</i>	(4R-(4alpha,4aalpha,6beta))-4,4a,5,6,7,8-Hexahydro-4,4a-dimethyl-6-(1-methylvinyl)naphthalen-2(3H)-one
<i>Nom chimique / REACH :</i>	[4R-(4a,4aa,6ß)]-4,4a,5,6,7,8-hexahydro-4,4a-dimethyl-6-(1-methylvinyl)naphthalen-2(3H)-one
<i>Synonyme :</i>	-
<i>Formule moléculaire :</i>	C ₁₅ H ₂₂ O
<i>Poids moléculaire :</i>	218
<i>Origine MP :</i>	100% Naturelle (source Végétale)
<i>Utilisation de la substance / mélange :</i>	Usage industriel seulement
<i>Application :</i>	Arômes
<i>Taux d'utilisation max. recom. :</i>	-
<i>Anti-oxydant(s) :</i>	Aucun
<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
<i>Odeur :</i>	Pamplemousse
<i>Densité @ 20° C :</i>	[0.995 ; 1.010]
<i>Indice de réfraction @ 20 °C :</i>	[1.520 ; 1.531]
<i>Indice d'acide :</i>	-
<i>Point de fusion en °C :</i>	30-35
<i>Point d'ébullition en °C :</i>	110-122
<i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i>	110
<i>Température d'ignition :</i>	-
<i>Pureté (%) :</i>	[80.0 ; 85.0]
<i>Impureté(s) >0.01% :</i>	-

1.5 VLEP

NOOTKATONE

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 basse PV / Inorganique /
COV exempté (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 : -

Statut Hallal : -

CAS N° : 4674-50-4

2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

Ionisation : -

Statut légal (Reg. 1334/2008/CE) : Préparation aromatisante

REG. 872/2012 CE Annexe 1 : Listé

Certificat d'alimentarité : Respecte les exigences des Règlements 1334/2008/CE & 872/2012/CE

Organismes Génétiquement
Modifiés (OGM) : -

Encéphalopathie Spongiforme
Bovine (ESB) : -

4 - TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Code douanier : 2914 29 00 90

Tunnel codes ADR : /

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

Précaution d'emploi : -

4.1 - STOCKAGE

Stockage : Conserver dans un endroit frais et sec

Transport :

Transport par route ADR/RID : NR Non réglementé pour le transport

Transport Maritime IMDG : NR Non réglementé pour le transport

Polluant Marin :

Transport Aérien IATA : NR Non réglementé pour le transport

NOOKATONE

LEGISLATION :

NZIoC (New Zealand) : Listé
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
IECSC (China) : Listé
JECFA n° : 1398
RIFM - ID N° : 988
FLAVIS : 07.089
FDA : 172.515
FEMA : 3166
LIS / DSL (Canada) : Listé
COE (Council of Europe) : 11164
ECIS (Taiwan) : Listé
ISHL (Japan) : Non listé
ECL (Corée du Sud) n° : Non listé
ENCS (Japan) n° : Non listé
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
NEPA (China) : CB3751288
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé
PICCS (Philippines) : Listé
EINECS (EU) : 225-124-4
C.A.S : 4674-50-4