

**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****METHYL CHAVICOL NATUREL**

Fournisseur PCW

Référence : METHYL CHAVICOL NATUREL

**1 - DONNEES TECHNIQUES**

<i>Ref article :</i>	MCHNAT-1
<i>I.N.C.I. :</i>	Allylanisole
<i>Description :</i>	Produit naturel, obtenue par distillation fractionnée de la plante de l'huile essentielle de basilic
<i>Origine MP :</i>	100% Naturelle (source Végétale)
<i>Utilisation de la substance / mélange :</i>	Usage industriel seulement
<i>Application :</i>	Parfums / Cosmétiques
<i>Taux d'utilisation max. recom. :</i>	-
<i>Origine géographique :</i>	-
<i>IUPAC Name :</i>	1-allyl-4-methoxybenzene
<i>Nom chimique / REACH :</i>	4-Allylanisole
<i>Synonyme :</i>	Methyl chavicol, p-allyl anisole
<i>Formule moléculaire :</i>	C10 H12 O
<i>Poids moléculaire :</i>	148.2
<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>	Incolore à jaune pâle
<i>Odeur :</i>	Herbacée, anisée
<i>Indice de réfraction @ 20 °C :</i>	[1.510 ; 1.529]
<i>Pouvoir rotatoire en ° :</i>	[-5 ; +3]
<i>Point d'ébullition en °C :</i>	-
<i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i>	81
<i>Taux peroxides mmol/l :</i>	-
<i>Pureté (%) :</i>	[98 ; 100]
<i>Densité 20/20°C :</i>	[0.960 ; 0.975]
<i>Indice d'acide :</i>	-

# METHYL CHAVICOL NATUREL

Point de fusion en °C : -  
Température d'ignition : -  
Impureté(s) >0.01% : -

## **1.5 VLEP**

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**

Reg. 1223/2009 & mod. : Voir certificat  
Allergènes SCCNFP List : Voir certificat  
CMR (Reg. 1223/2009/CE) : Voir certificat  
IFRA : Pas de restrictions (50th Am.)  
Statut kosher : -  
Statut Halal : -  
AFNOR / ISO : -  
CAS N° : 140-67-0  
COV Suisse - Annexe 1 : Non listé  
COV bas (CARB) : 100%

## **2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES**

Encéphalopathie Spongiforme Bovine (ESB) : -  
Organismes Génétiquement Modifiés (OGM) : -  
REG. 872/2012 CE Annexe 1 : Non listé  
Certificat d'alimentarité : -  
Ionisation : -

## **4 - TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE**

Tunnel codes ADR : /  
Durée de conservation : 24 mois, gardé selon les conditions de stockage.  
Précaution d'emploi : Eviter tout contact direct avec le produit.  
Code douanier : 2909 50 00 90

### **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 : NR Non réglementé pour le transport  
Transport Maritime IMDG : NR Non réglementé pour le transport  
Polluant Marin : Non  
Transport Aérien IATA : NR Non réglementé pour le transport

# METHYL CHAVICOL NATUREL

## LEGISLATION :

KECI : KE-23383  
NEPA (China) : CB8429687  
RIFM - ID N° : 263  
FEMA : 2411  
EINECS (EU) : 205-427-8  
JECFA n° : 1789  
ISHL (Japan) : (3)-572, (3)-2762, (9)-1214  
ENCS (Japan) n° : (3)-572, (3)-2762, (9)-1214  
PICCS (Philippines) : Listé  
NZIoC (New Zealand) : Listé  
TCSI (Taiwan) : Listé  
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé  
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé  
LIS / DSL (Canada) : Listé  
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé  
COE (Council of Europe) : Non listé  
FDA : 172.515  
FLAVIS : Non listé  
IECSC (China) : Listé  
C.A.S : 140-67-0

## Étiquetage :



ATO4 Toxicité aiguë orale 4  
CAR2 Cancérogénicité 2



EHC3 Dangers pour le milieu aquatique - chronique 3  
MUT2 Mutagénicité pour les cellules germinales 2  
SS1 Sensibilisation cutanée 1

H302 - Nocif en cas d'ingestion  
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée  
H341 - Susceptible d'induire des anomalies génétiques (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger)  
H351 - Susceptible de provoquer le cancer (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger)  
H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

P261 - Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.  
P272 - Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail.  
P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.  
P301+P312 - EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/.../ en cas de malaise.  
P302+P352 - En cas de contact avec la peau: laver abondamment à l'eau et au savon.  
P333+P313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.  
P501 - Éliminer le contenu/recipient conformément à la Réglementation locale / régionale / nationale / internationale.