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

VANILLIN

Fournisseur PCW

Réference : VANILLIN

1 - DONNEES TECHNIQUES

Ref article :	VA-1
I.N.C.I. :	Vanillin
Description :	-
Origine MP :	Synthétique
Utilisation de la substance / mélange :	Usage industriel seulement
Application :	Parfums / Cosmétiques / Arômes
Taux d'utilisation max. recom. :	-
Origine géographique :	-
IUPAC Name :	4-hydroxy-3-methoxybenzaldehyde
Nom chimique / REACH :	4-hydroxy-3-methoxybenzaldehyde
Synonyme :	4-hydroxy-meta-anisaldehyde ; methyl protocatechuic aldehyde ; protocatechualdehyde-3-methyl ether
Formule moléculaire :	C8 H8 O3
Poids moléculaire :	152.15
Anti-oxydant(s) :	-
Solubilité dans l'eau :	Oui
Solubilité dans l'alcool :	-

1.1 - DONNEES ANALYTIQUES

Aspect :	Solide
Couleur :	-
Odeur :	Caractéristique
Densité @ 20° C :	-
Indice de réfraction @ 20 °C :	-
Pouvoir rotatoire en ° :	-
Point d'ébullition en °C :	-
Point éclair en °C (coupelle fermée) :	153
Taux peroxides mmol/l :	-
Indice d'acide :	-

VANILLIN

Point de fusion en °C :	[81 ; 84]
Température d'ignition :	-
Pureté (%) :	-
Impureté(s) >0.01% :	-

1.2 - DONNEES ANALYTIQUES SPECIFIQUES

Mercure (Hg) :	< 1 ppm
Plomb (Pb) :	< 10 ppm
Cadmium (Cd) :	< 1 ppm
Arsenic (As) :	< 3 ppm

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 (CE) 1223/2009 :	Voir certificat
Allergènes SCCNFP List :	Voir certificat
CMR (Reg. 1223/2009/CE) :	Voir certificat
IFRA :	Pas de restrictions (51st Am.)
Statut kosher :	Certifié
Statut Halal :	Produit se conformant aux préceptes religieux
AFNOR / ISO :	/
CAS N° :	121-33-5
Tests animaux :	Ce produit n'a pas été testé sur les animaux
Nanomatériaux :	Non concerné
COV Suisse - Annexe 1 :	Non listé

2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

Statut légal (Reg. 1334/2008/CE) :	Substance aromatisante
Allergènes alimentaires (Reg. 1169/2011 / CE) :	Aucun
Encéphalopathie Spongiforme Bovine (ESB) :	-
OGM (Reg (CE) 1829/2003 & 1830/2003) :	Ne provient pas / ne contient pas d'OGM
Ionisation :	-
Végétalien :	Oui
REG. 872/2012 CE Annexe 1 :	Listé
Certificat d'alimentarité :	Certifié

4 - TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Tunnel codes ADR :	-
Durée de conservation :	36 mois
Code douanier :	2912 41 00 00
Précaution d'emploi :	Eviter tout contact direct avec le produit.

4.1 - STOCKAGE

Stockage :	Conserver à température ambiante (20°C max.), à l'abri de l'air et de la lumière.

VANILLIN

Transport :

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

Transport Maritime IMDG : NR Non réglementé pour le transport

Polluant Marin :

Transport Aerien IATA : NR Non réglementé pour le transport

LEGISLATION :

FLAVIS : 05.018
NEPA (China) : CB8262475
COE (Council of Europe) : 107
EINECS (EU) : 204-465-2
ISHL (Japan) : (3) - 1200
JAPON n° ENCS : (3) - 1200
JECFA n° : 889
FDA : 182.6
FEMA : 3107
NZIoC (New Zealand) : Listé
ENCS (Japan) n° : Listé
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
PICCS (Philippines) : Listé
IECSC (China) : Listé
RIFM - ID N° : 150
KECI : KE-20615
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé
LIS / DSL (Canada) : Listé
C.A.S : 121-33-5

Étiquetage :

EDI2 Lésions oculaires graves / Irritation oculaire 2

H319 - Provoque une sévère irritation des yeux

P264 - Se laver les mains soigneusement apres manipulation.
P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.
P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
P337+P313 - Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin.