



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

AMYL BENZOATE

Fournisseur PCW

Référence : AMYL BENZOATE

1 - DONNEES TECHNIQUES

I.N.C.I. : Amyl benzoate
IUPAC Name : Pentyl benzoate
Nom chimique / REACH : Pentyl benzoate
Synonyme : Benzoic acid amyl ester
Formule moléculaire : C12 H16 O2
Poids moléculaire : 192.26
Origine MP : 100% Synthétique (Pétrochimie / Minérale)
Utilisation de la substance / mélange : Usage industriel seulement
Application : Parfums / Cosmétiques / Arômes
Taux d'utilisation max. recom. : -
Anti-oxydant(s) : Aucun
Solubilité dans l'eau : Non
Solubilité dans l'alcool : Oui

1.1 - DONNEES ANALYTIQUES

Aspect : Liquide
Couleur : Incolore
Odeur : Balsamique, florale, verte, ambre, musquée avec des notes animale, foin.
Densité à 20/4°C : [0.989 ; 0.993]
Indice de réfraction @ 20 °C : [1.4943 ; 1.4963]
Indice d'acide : [0.0 ; 1 mgKOH/g]
Point de fusion en °C : -
Point d'ébullition en °C : 270
Point éclair en °C (coupelle fermée) : >100
Température d'ignition : -
Pureté (%) : [98 ; 100]
Impureté(s) >0.01% : Amyl alcohol : max. 1%

1.5 VLEP

AMYL BENZOATE

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 : Certifié

Statut Hallal : Produit se conformant aux préceptes religieux

CAS N° : 2049-96-9

2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

Ionisation : Non soumis à un traitement d'ionisation

Statut légal (Reg. 1334/2008/CE) : Substance 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) : 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 : 2916 31 20 00

Tunnel codes ADR : /

Durée de conservation : 30 mois, gardé selon les conditions de stockage.

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

4.1 - STOCKAGE

Stockage : Conserver sous Azote , à température fraîche (max 18°C), 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 :

Transport Aerien IATA : NR Non réglementé pour le transport

AMYL BENZOATE

LEGISLATION :

NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé
LIS / DSL (Canada) : Listé
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
PICCS (Philippines) : Listé
RIFM - ID N° : 6184
EINECS (EU) : 218-077-6
FLAVIS : 09.825
COE (Council of Europe) : 2307
ECL (Corée du Sud) n° : KE-28065
NZIoC (New Zealand) : Listé
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
IECSC (China) : Listé
NEPA (China) : CB6691181
JECFA n° : Non listé
FEMA : Non listé
FDA : Non listé
ISHL (Japan) : Non listé
ENCS (Japan) n° : (3)-1356
ECSI (Taiwan) : Listé
C.A.S : 2049-96-9

Étiquetage :



STO-SE3-RI Toxicité organes cibles - exposition 3 RI

H335 - Peut irriter les voies respiratoires

P261 - Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.

P271 - Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé.

P304+P340 - En cas d'inhalation: transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au repos dans une position où elle peut confortablement respirer.

P312 - Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/... en cas de malaise.

P403+P233 - Stocker dans un endroit bien ventilé. maintenir le récipient fermé de manière étanche.

P501 - Éliminer le contenu/récipient conformément à la Réglementation locale / régionale / nationale / internationale.