



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

PHENOXYETHYL ISOBUTYRATE

Fournisseur PCW

Référence : PHENOXYETHYL ISOBUTYRATE

1 - DONNEES TECHNIQUES

Nom chimique / REACH :	2-phenoxyethyl isobutyrate
Synonyme :	Phenirat
Formule moléculaire :	C12 H16 O3
Poids moléculaire :	208.25
Origine MP :	100% Synthétique (Pétrochimie / Minérale)
Origine géographique :	Inde
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
I.N.C.I. :	Phenoxyethyl Isobutyrate
IUPAC Name :	2-phenoxyethyl 2-methylpropanoate
Ref article :	IDP-2

1.1 - DONNEES ANALYTIQUES

Aspect :	Liquide
Couleur :	Incolore
Odeur :	Doux, fruité, floral rosé, miel
Densité relative @ 25°C :	[1.045 ; 1.048]
Indice de réfraction @ 20 °C :	[1.492 ; 1.496]
Indice d'acide :	[0.0 ; 1.0 mgKOH/g]
Point de fusion en °C :	-
Point d'ébullition en °C :	265
Point éclair en °C (coupelle fermée) :	>94
Température d'ignition :	-
Pureté (%) :	[99.00 ; 100.00]
Impureté(s) >0.01% :	-

PHENOXYETHYL ISOBUTYRATE

Densité relative @ 20°C : [1.046 ; 1.051]

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

COV Suisse - Annexe 1 : Non listé

COV basse PV / Inorganique /
COV exempté (CARB) : 100%

Reg (CE) 1223/2009 : Voir certificat

Allergènes SCCNFP List : Voir certificat

IFRA : Pas de restrictions (51st Am.)

CMR (Reg. 1223/2009/CE) : Voir certificat

Statut kosher : Certifié

Statut Halal : Certificat sur demande

CAS N° : 103-60-6

Tests animaux : Ce produit n'a pas été testé sur les animaux

Nanomatériaux : Non concerné

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

OGM (Reg (CE) 1829/2003 &
1830/2003) : 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.

Végétalien : Oui

Allergènes alimentaires (Reg.
1169/2011 / CE) : Aucun

4 - TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Code douanier : 2915 60 19 90

Tunnel codes ADR : /

Durée de conservation : 24 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 : 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

PHENOXYETHYL ISOBUTYRATE

LEGISLATION :

PICCS (Philippines) : Listé
NZIoC (New Zealand) : Listé
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé
LIS / DSL (Canada) : Listé
JECFA n° : 1028
IECSC (China) : Listé
FLAVIS : 09.487
FEMA : 2873
FDA : 172.515
ENCS (Japan) n° : (3)-564
ELINCS (EU) : Listé
EINECS (EU) : 203-127-1
TCSI (Taiwan) : Listé
COE (Council of Europe) : 2089
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
RIFM - ID N° : 438
Swiss Giftliste 1 : Listé
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
KECI : KE-24892
C.A.S : 103-60-6

Étiquetage :

EUH210 - Fiche de données de sécurité disponible sur demande