

**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****LINALYL ISOBUTYRATE**

Fournisseur PCW

Référence : LINALYL ISOBUTYRATE

1 - DONNEES TECHNIQUES

Nom chimique / REACH :	1,5-dimethyl-1-vinylhex-4-enyl isobutyrate
Synonyme :	3,7-dimethylocta-1,6-dien-3-yl 2-methylpropanoate
Formule moléculaire :	C14 H24 O2
Poids moléculaire :	224,30
Origine MP :	Synthétique
Origine géographique :	Espagne
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. :	Linalyl isobutyrate
IUPAC Name :	1,5-Dimethyl-1-vinylhex-4-enyl 2-methylpropanoate

1.1 - DONNEES ANALYTIQUES

Aspect :	Liquide
Couleur :	Incolore à jaune pâle
Odeur :	Florale, fruité, épicée, rosée
Densité @ 20° C :	[0.885 ; 0.889]
Indice de réfraction @ 20 °C :	[1.4460 ; 1.450]
Indice d'acide :	[0 ; 1 mgKOH/g]
Point de fusion en °C :	-20
Point d'ébullition en °C :	228
Point éclair en °C (coupelle fermée) :	105
Température d'ignition :	-
Pureté (%) :	[96 ; 100]
Impureté(s) >0.01% :	-
Indice de réfraction à 25°C :	[1.4440 ; 1.448]

LINALYL ISOBUTYRATE

Densité à 20/4°C : [0,883 ; 0,887]

Densité relative @ 25°C : [0.882 ; 0.886]

1.2 - DONNEES ANALYTIQUES SPECIFIQUES

Métaux Lourds : Aucun

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. 1223/2009 & mod. : Voir certificat

Allergènes SCCNFP List : Voir certificat

IFRA : Pas de restrictions (50th Am.)

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

Statut kosher : Certifié

Statut Halal : Produit se conformant aux préceptes religieux

CAS N° : 78-35-3

2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

Ionisation : -

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

REG. 872/2012 CE Annexe 1 : Listé

Certificat d'alimentarité : Certifié

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 : 2915 60 19 90

Tunnel codes ADR : E

Durée de conservation : 12 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 : 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Isobutyrate de linalyle), 9, III

Transport Maritime IMDG : 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Isobutyrate de linalyle), 9, III

Polluant Marin : Oui

Transport Aérien IATA : 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Isobutyrate de linalyle), 9, III

LINALYL ISOBTYRATE

LEGISLATION :

PICCS (Philippines) : Listé
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé
LIS / DSL (Canada) : Listé
NZIoC (New Zealand) : Listé
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
IECSC (China) : Listé
FDA : 172.515
FEMA : 2640
JECFA n° : 362
ENCS (Japan) n° : (2)-763
ISHL (Japan) : Non listé
TCSI (Taiwan) : Listé
KECI : KE-24878
FLAVIS : 09.423
COE (Council of Europe) : 298
NEPA (China) : CB5204687
EINECS (EU) : 201-108-2
RIFM - ID N° : 508
C.A.S : 78-35-3

Étiquetage :



EHC2 Dangers pour le milieu aquatique - chronique 2

H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

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