



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

ETHYL PROPIONATE

Fournisseur PCW

Référence : ETHYL PROPIONATE

1 - DONNEES TECHNIQUES

| | |
|--|--------------------------------|
| <i>I.N.C.I. :</i> | Ethyl propionate |
| <i>IUPAC Name :</i> | Ethyl propanoate |
| <i>Nom chimique / REACH :</i> | Ethyl propionate |
| <i>Synonyme :</i> | - |
| <i>Formule moléculaire :</i> | C15 H10 O2 |
| <i>Poids moléculaire :</i> | 102.13 |
| <i>Origine MP :</i> | Synthétique |
| <i>Utilisation de la substance / mélange :</i> | Usage industriel seulement |
| <i>Application :</i> | Parfums / Cosmétiques / Arômes |
| <i>Taux d'utilisation max. recom. :</i> | - |
| <i>Anti-oxydant(s) :</i> | Non ajouté directement |
| <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 |
| <i>Odeur :</i> | Fruitée |
| <i>Densité à 20/4°C :</i> | [0.888 ; 0.891] |
| <i>Indice de réfraction @ 20 °C :</i> | [1.383 ; 1.385] |
| <i>Indice d'acide :</i> | [0 ; 1 mgKOH/g] |
| <i>Point de fusion en °C :</i> | -73 |
| <i>Point d'ébullition en °C :</i> | 99 |
| <i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i> | 7 |
| <i>Température d'ignition :</i> | - |
| <i>Pureté (%) :</i> | [99.0 ; 100.0] |
| <i>Impureté(s) >0.01% :</i> | - |

1.5 VLEP

ETHYL PROPIONATE

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 medium (CARB) : | 100% |
| Reg. 1223/2009 & mod. : | Voir certificat |
| Allergènes SCCNFP List : | Voir certificat |
| IFRA : | Voir certificat - Matière première non réglementée en elle même, mais comporte des substances de sources indirectes faisant parties des Standards IFRA (49th Am.). |
| CMR (Reg. 1223/2009/CE) : | Voir certificat |
| Statut kosher : | - |
| Statut Hallal : | - |
| CAS N° : | 105-37-3 |

2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

| | |
|--|---|
| Ionisation : | - |
| Statut légal (Reg. 1334/2008/CE) : | Substance aromatisante |
| REG. 872/2012 CE Annexe 1 : | Listé |
| Certificat d'alimentarité : | 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 : | 2915 50 00 00 |
| Tunnel codes ADR : | D/E |
| Durée de conservation : | 12 mois, gardé selon les conditions de stockage. |
| Précaution d'emploi : | - |

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 : | 1195 PROPIONATE D'ÉTHYLE, 3, II |
| Transport Maritime IMDG : | 1195 PROPIONATE D'ÉTHYLE, 3, II |
| Polluant Marin : | |
| Transport Aérien IATA : | 1195 PROPIONATE D'ÉTHYLE, 3, II |

ETHYL PROPIONATE

LEGISLATION :

NZIoC (New Zealand) : Listé
ENCS (Japan) n° : (2)-774
RIFM - ID N° : 796
EINECS (EU) : 203-291-4
IECSC (China) : Listé
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
PICCS (Philippines) : Listé
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
LIS / DSL (Canada) : Listé
FLAVIS : 09.121
COE (Council of Europe) : 402
JECFA n° : 28
FEMA : 2456
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé
ECL (Corée du Sud) n° : KE-14047
NEPA (China) : CB3240869
ISHL (Japan) : Non listé
C.A.S : 105-37-3

Étiquetage :



FL2 Liquides inflammables 2

H225 - Liquide et vapeurs très inflammables

P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P233 - Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

P240+P241 - Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/.../antidéflagrant.

P280 - Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage.

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