

**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 2 METHYLBUTYRATE**

Fournisseur PCW

Référence : ETHYL 2 METHYLBUTYRATE

1 - DONNEES TECHNIQUES

Nom chimique / REACH :	Ethyl 2-methylbutyrate
Synonyme :	Ethyl 2-methylbutanoate ; Ethyl alpha-methylbutyrate
Formule moléculaire :	C7 H14 O2
Poids moléculaire :	130.18
Origine MP :	Synthétique
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. :	Ethyl 2-methylbutyrate
IUPAC Name :	Ethyl 2-methylbutanoate

1.1 - DONNEES ANALYTIQUES

Aspect :	Liquide
Couleur :	Incolore à jaune pâle
Odeur :	Vert, fruité, pomme
Densité @ 20° C :	[0.864 ; 0.872]
Indice de réfraction @ 20 °C :	[1.393 ; 1.400]
Indice d'acide :	[0 ; 1.00 mgKOH/g]
Point de fusion en °C :	-
Point d'ébullition en °C :	-
Point éclair en °C (coupelle fermée) :	26
Température d'ignition :	-
Pureté (%) :	[99.00 ; 100.00]
Impureté(s) >0.01% :	-

1.5 VLEP

ETHYL 2 METHYLBUTYRATE

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 : Pas de restrictions (49th Am.)
CMR (Reg. 1223/2009/CE) : Voir certificat
Statut kosher : Certifié
Statut Hallal : Certifié
CAS N° : 7452-79-1

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) : -
Encéphalopathie Spongiforme Bovine (ESB) : -

4 - TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Code douanier : 2915 60 90 00
Tunnel codes ADR : D/E
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 : 3272 ESTERS, N.S.A.(ETHYL 2-METHYLBUTYRATE), 3, III
Transport Maritime IMDG : 3272 ESTERS, N.S.A.(ETHYL 2-METHYLBUTYRATE), 3, III
Polluant Marin : Non
Transport Aerien IATA : 3272 ESTERS, N.S.A.(ETHYL 2-METHYLBUTYRATE), 3, III

ETHYL 2 METHYLBUTYRATE

LEGISLATION :

EINECS (EU) : 231-225-4
ECSI (Taiwan) : Listé
ECL (Corée du Sud) n° : KE-23553
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
FEMA : 2443
IECSC (China) : Listé
LIS / DSL (Canada) : Listé
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé
NZIoC (New Zealand) : Listé
PICCS (Philippines) : Listé
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
FLAVIS : 09.409
JECFA n° : 206
FDA : 172.515
COE (Council of Europe) : 265
ENCS (Japan) n° : (2)-776
RIFM - ID N° : 6216
C.A.S : 7452-79-1

Étiquetage :



FL3 Liquides inflammables 3

H226 - Liquide et vapeurs 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.

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.

P303+P361+P353 - EN CAS DE CONTACT AVEC LA PEAU (ou les cheveux): Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés. Rincer la peau à l'eau [ou se doucher].

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