

**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**BUTYL BUTYRYL LACTATE**

Fournisseur PCW

Référence : BUTYL BUTYRYL LACTATE

1 - DONNEES TECHNIQUES

Nom chimique / REACH :	Butyl O-butyryllactate
Synonyme :	Butyl butyrolactate ; (1-butoxy-1-oxopropan-2-yl) butanoate
Formule moléculaire :	C ₁₁ H ₂₀ O ₄
Poids moléculaire :	216.28
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
I.N.C.I. :	Butyl butyrolactate
IUPAC Name :	1-Butoxy-1-oxopropan-2-yl butanoate

1.1 - DONNEES ANALYTIQUES

Aspect :	Liquide
Couleur :	Incolore
Odeur :	Légèrement fruité
Densité @ 20° C :	[0.971 ; 0.976]
Indice de réfraction @ 20 °C :	[1.418 ; 1.423]
Indice d'acide :	[0 ; 1.0 mgKOH/g]
Point de fusion en °C :	-
Point d'ébullition en °C :	[254 ; 256]
Point éclair en °C (coupelle fermée) :	99
Température d'ignition :	-
Somme des isomères (C.G.L.) (%) :	[99.00 ; 100.00]
Impureté(s) >0.01% :	-
Teneur en eau (KF) % :	[0.00 ; 0.30]

BUTYL BUTYRYL LACTATE

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 (49th Am.)

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

Statut kosher : Certifié

Statut Hallal : Produit se conformant aux préceptes religieux

CAS N° : 7492-70-8

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) : -

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

4 - TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Code douanier : 2918 11 00 00

Tunnel codes ADR : /

Durée de conservation : 47 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 Aerien IATA : NR Non réglementé pour le transport

BUTYL BUTYRYL LACTATE

LEGISLATION :

TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
RIFM - ID N° : 735
PICCS (Philippines) : Listé
NZIoC (New Zealand) : Listé
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé
LIS / DSL (Canada) : Listé
JECFA n° : 935
IECSC (China) : Listé
FLAVIS : 09.491
FEMA : 2190
FDA : 172.515
ENCS (Japan) n° : (2)-2737
EINECS (EU) : 231-326-3
ECSI (Taiwan) : Listé
ECL (Corée du Sud) n° : KE-03840
COE (Council of Europe) : 2107
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
C.A.S : 7492-70-8

Étiquetage :



ED12 Lésions oculaires graves / Irritation oculaire 2
SC12 Corrosion cutanée / Irritation cutanée 2

H315 - Provoque une irritation cutanée
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux

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

P302+P352 - En cas de contact avec la peau: laver abondamment à l'eau et au savon.

P305+P351+P338 - EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.

P332+P313 - En cas d'irritation cutanée : consulter un médecin.

P337+P313 - Si l'irritation oculaire persiste : consulter un médecin.