

**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****BENZYL ACETONE**

Fournisseur PCW

Référence : BENZYL ACETONE

1 - DONNEES TECHNIQUES

Ref article :	BENZA-1
I.N.C.I. :	Benzyl acetone
IUPAC Name :	4-phenylbutan-2-one
Nom chimique / REACH :	4-phenylbutan-2-one
Synonyme :	Methyl Phenethyl Ketone
Formule moléculaire :	C10 H12 O
Poids moléculaire :	148.2
Origine MP :	Synthétique
Origine géographique :	Inde
Utilisation de la substance / mélange :	Usage industriel seulement
Application :	Parfums / Cosmétiques
Taux d'utilisation max. recom. :	-
Anti-oxydant(s) :	Aucun
Solubilité dans l'eau :	Non
Solubilité dans l'alcool :	Oui

1.1 - DONNEES ANALYTIQUES

Aspect :	Liquide
Couleur :	Incolore à jaune pâle
Odeur :	Aromatique, sucrée, fruitée, florale, herbacée
Densité 20/20°C :	[0.985 ; 0.996]
Indice de réfraction @ 20 °C :	[1.510 ; 1.515]
Indice d'acide :	-
Point de fusion en °C :	-
Point d'ébullition en °C :	235
Point éclair en °C (coupelle fermée) :	>100
Température d'ignition :	-
Pureté (%) :	[99.00 ; 100.00]
Impureté(s) >0.01% :	Peut contenir, techniquement inévitable : Benzylidene acetone <0.02%

BENZYL ACETONE

1.2 - DONNEES ANALYTIQUES SPECIFIQUES

Humidité (%) :	Max. 0.20% (m/m)
Arsenic (As) :	<3 mg/kg
Cadmium (Cd) :	<1 mg/kg
Mercuré (Hg) :	<1 mg/kg
Plomb (Pb) :	<10 mg/kg

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 :	Restreint (50th Am.)
CMR (Reg. 1223/2009/CE) :	Voir certificat
Statut kosher :	Produit se conformant aux préceptes religieux.
Statut Halal :	Produit se conformant aux préceptes religieux
CAS N° :	2550-26-7
Tests animaux :	Ce produit n'a pas été testé sur les animaux
Nanomatériau :	Non concerné
ISO 16128 :	L'Indice Naturelle : In= 0. L'Indice d'Origine Naturelle est : Ino= 0.

2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

Ionisation :	Non soumis à un traitement d'ionisation
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.
Vegan :	Oui

4 - TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Code douanier :	2914 39 00 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

BENZYL ACETONE

LEGISLATION :

RIFM - ID N° : 1071
NEPA (China) : CB6175537
KECI : 2012-3-5426
TCSI (Taiwan) : Listé
ISHL (Japan) : 4-(10)-721
ENCS (Japan) n° : (3)-4474
JECFA n° : Non listé
COE (Council of Europe) : 11182
FLAVIS : 07.194
FEMA : Non listé
FDA : Non listé
IECSC (China) : Listé
NZIoC (New Zealand) : Listé
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé
LIS / DSL (Canada) : Listé
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
PICCS (Philippines) : Listé
EINECS (EU) : 219-847-4
C.A.S : 2550-26-7

Étiquetage :

H000 - Non classifié selon le Règlement CLP 1272/2008/EC