

**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**ORIVONE**

Fournisseur PCW

Référence : ORIVONE

1 - DONNEES TECHNIQUES

<i>I.N.C.I. :</i>	Isopentylcyclohexanone
<i>IUPAC Name :</i>	4-tert-Pentylcyclohexanone; Amylocyclohexanone
<i>Nom chimique / REACH :</i>	4-tert-pentylcyclohexanone
<i>Synonyme :</i>	Orivone
<i>Formule moléculaire :</i>	C11 H20 O
<i>Poids moléculaire :</i>	168.28
<i>Origine MP :</i>	Synthétique
<i>Origine géographique :</i>	-
<i>Utilisation de la substance / mélange :</i>	Usage industriel seulement
<i>Application :</i>	Parfums / Cosmétiques
<i>Taux d'utilisation max. recom. :</i>	-
<i>Anti-oxydant(s) :</i>	0.1% stabiliff
<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>	Caractéristique
<i>Densité à 20/4°C :</i>	[0.919 ; 0.927]
<i>Densité relative @ 25°C :</i>	[0.918 ; 0.926]
<i>Indice de réfraction @ 20 °C :</i>	[1.465 ; 1.471]
<i>Indice d'acide :</i>	-
<i>Point de fusion en °C :</i>	-
<i>Point d'ébullition en °C :</i>	-
<i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i>	94
<i>Température d'ignition :</i>	-
<i>Pureté (%) :</i>	[92.0 ; 100.0]
<i>Impureté(s) >0.01% :</i>	-

ORIVONE

Peak #1 (%) : [cis-1-t.amyl-cyclohexanol : 0.0 ; 3.0]
Peak #2 (%) : [trans-1-t.amyl-cyclohexanol : 0.0 ; 3.0]
Peak #3 (%) : [pentaphen : 0.0 ; 0.1]

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 : -

Statut Halal : -

CAS N° : 16587-71-6

Nanomatériau : Non concerné

2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

Ionisation : -

REG. 872/2012 CE Annexe 1 : Non listé

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 : 2914 29 00 90

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 : 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (4-tert-pentylcyclohexanone), 9

Transport Maritime IMDG : 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (4-tert-pentylcyclohexanone), 9

Polluant Marin : Oui

Transport Aérien IATA : 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (4-tert-pentylcyclohexanone), 9

ORIVONE

LEGISLATION :

Swiss Giftliste 1 : Listé
FDA : Non listé
IECSC (China) : Listé
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
NZIoC (New Zealand) : Listé
PICCS (Philippines) : Listé
JECFA n° : Non listé
FEMA : Non listé
RIFM - ID N° : 347
EINECS (EU) : 240-642-0
FLAVIS : Non listé
COE (Council of Europe) : Non listé
NEPA (China) : CB3277357
ENCS (Japan) n° : Non listé
ISHL (Japan) : Non listé
LIS / DSL (Canada) : Listé
TCSI (Taiwan) : Listé
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
KECI : Non listé
C.A.S : 16587-71-6

Étiquetage :



ED12 Lésions oculaires graves / Irritation oculaire 2
EHC2 Dangers pour le milieu aquatique - chronique 2
SC12 Corrosion cutanée / Irritation cutanée 2



H315 - Provoque une irritation cutanée
H319 - Provoque une sévère irritation des yeux
H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

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.

P362+P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

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