

**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**

<b>PTBCHA</b>
---------------

Fournisseur PCW

Référence : PTBCHA

**DONNEES TECHNIQUES**

<i>Ref article :</i>	PT-1
<i>IUPAC Name :</i>	4-tert-Butylcyclohexyl Acetate; Oryclon; Vertenex
<i>I.N.C.I. :</i>	4-tert-Butylcyclohexyl Acetate
<i>Nom chimique / REACH :</i>	4-t-Butylcyclohexyl acetate
<i>Formule moléculaire :</i>	C12 H22 O2
<i>Process :</i>	-
<i>Utilisation de la substance / mélange :</i>	Usage industriel seulement
<i>Application :</i>	Fragrances / Cosmétiques
<i>Origine géographique :</i>	Inde
<i>Solvant(s) :</i>	Aucun
<i>CAS N° :</i>	32210-23-4
<i>Nanomatériaux :</i>	Non concerné
<i>Ionisation :</i>	Non soumis à un traitement d'ionisation
<i>OGM (Reg (CE) 1829/2003 &amp; 1830/2003) :</i>	Ne provient pas / ne contient pas d'OGM

**DONNEES ANALYTIQUES**

<i>Aspect :</i>	Liquide ou masse cristalline opaque par abaissement de la température
<i>Couleur :</i>	Incolore
<i>Odeur :</i>	Florale, Fruitée, boisée douce
<i>Densité relative @ 20°C :</i>	[0.935 ; 0.939]
<i>Densité à 20/4°C :</i>	[0.934 ; 0.941]
<i>Densité relative @ 25°C :</i>	[0.932 ; 0.936]
<i>Indice de réfraction @ 20 °C :</i>	[1.450 ; 1.454]
<i>Indice de réfraction à 25°C :</i>	[1.448 ; 1.452]
<i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i>	104
<i>cis Isomer % :</i>	[27.0 ; 32.0]
<i>trans Isomer % :</i>	[60.0 ; 77.0]
<i>Somme des isomères (C.G.L.) (%) :</i>	[98.5 ; 100.0]

# PTBCHA

Pureté (%) : [98.5 ; 100]

## **DONNEES ANALYTIQUES SPECIFIQUES**

*Pesticides résiduels* : Exempts de pesticides et de résidus de pesticides.

## **DONNEES REGLEMENTAIRES COSMETIQUES**

*Statut kosher* : Conforme aux exigences kosher

*Statut Halal* : Conforme aux exigences halal

*CMR (76/768/CEE)* : Non

*Huile de palme ou dérivés* : Ne contient pas d'huile de palme, de dérivés de l'huile de palme, d'huile de palmiste ni de dérivés d'huile de palmiste.

*ISO 16128* : 0% d'origine naturelle

*Tests animaux* : En accord avec l'article 18 du Règlement Cosmétique (CE) n°1223/2009

*ISO 9235* : Non concerné

## **DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES**

*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.

*Végan* : Oui

## **TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE**

*Durée de conservation* : 24 mois, gardé selon les conditions de stockage.

*Code douanier* : 2915 39 80 00

*Précaution d'emploi* : Eviter tout contact direct avec le produit.

*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.

## **LEGISLATION :**

PICCS (Philippines) : Listé

NEPA (China) : CB7218990

Swiss Giftliste 1 : Listé

FDA : Non listé

FEMA : Non listé

FLAVIS : Non listé

RIFM - ID N° : 112

AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé

NZIoC (New Zealand) : Listé

LIS / DSL (Canada) : Listé

JECFA n° : Non listé

TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : 32210-23-4

IECSC (China) : Listé

TCSI (Taiwan) : Listé

COE (Council of Europe) : Non listé

KECI : KE-11375

EINECS (EU) : 250-954-9

ENCS (Japan) n° : (3)-2356

EPA N° : Non listé

C.A.S : 32210-23-4