



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

ISO MYRCETONE GAMMA

Fournisseur PCW

Référence : ISO MYRCETONE GAMMA

1 - DONNEES TECHNIQUES

<i>I.N.C.I. :</i>	tetramethyl acetyl octahydronaphthalenes
<i>IUPAC Name :</i>	1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro-2,3,8,8-tetramethyl-2-acetonaphthalenone
<i>Nom chimique / REACH :</i>	7-Acetyl, 1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro, 1,1,6,7-tetra Methyl Naphthalene
<i>Synonyme :</i>	Iso e super; Iso Myrcetone; OTNE; Amber gamma; Boisvelone; Orbitone; Iso Velvetone; Patchouli Ethanone; 1,2,3,4,5,6,7,8-Octahydro, 2,3,8,8-Tetramethyl, 2-Naphthyl Ethanone; Iso Amber Super; Amber fleur; Anthamber
<i>Formule moléculaire :</i>	C16 H26 O
<i>Poids moléculaire :</i>	234.4
<i>Origine MP :</i>	Synthétique
<i>Origine géographique :</i>	Inde
<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>	Aucun
<i>Solubilité dans l'eau :</i>	Non
<i>Solubilité dans l'alcool :</i>	Oui
<i>Ref article :</i>	ISG-2

1.1 - DONNEES ANALYTIQUES

<i>Aspect :</i>	Liquide
<i>Couleur :</i>	Incolore à jaune clair
<i>Odeur :</i>	Boisée, florale, ambre gris
<i>Densité relative @ 25°C :</i>	[0.958 ; 0.968]
<i>Indice de réfraction à 25°C :</i>	[1.495 ; 1.500]
<i>Indice d'acide :</i>	[0.0 ; 1.0 mgKOH/g]
<i>Point de fusion en °C :</i>	-20
<i>Point d'ébullition en °C :</i>	290.4
<i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i>	134
<i>Température d'ignition :</i>	-
<i>Pureté (%) :</i>	[90.0 ; 100.0]

ISO MYRCETONE GAMMA

Impureté(s) >0.01% :	-
Peak #1 (%) :	[Ketone A : 3.0 ; 5.0]
Peak #2 (%) :	[Ketone B (beta isomer) : 30.0 ; 50.0]
Peak #3 (%) :	[Ketone D (alpha isomer) : 15.0 ; 26.0]
Peak #4 (%) :	[Ketone H (gamma isomer) : 10.0 ; 20.0]
Viscosité :	32.61 mPas @ 20°C

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 :	Certifié
Statut Halal :	Produit se conformant aux préceptes religieux
CAS N° :	54464-57-2; 68155-66-8; 68155-67-9
ISO 16128 :	L'Indice d'Origine Naturelle est : Ino= 0.75.
Tests animaux :	Ce produit n'a pas été testé sur les animaux
Nanomatériau :	Non concerné

2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

Ionisation :	Non soumis à un traitement d'ionisation
REG. 872/2012 CE Annexe 1 :	Non listé
Organismes Génétiquement Modifiés (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 29 90 00
Tunnel codes ADR :	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 :	3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Tetramethyl acetyl octahydronaphthalenes), 9, III
Transport Maritime IMDG :	3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Tetramethyl acetyl octahydronaphthalenes), 9, III

ISO MYRCETONE GAMMA

Polluant Marin : Oui
Transport Aerien IATA : 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.
(Tetramethyl acetyl octahydronaphthalenes), 9, III

LEGISLATION :

ENCS (Japan) n° : Non listé
RIFM - ID N° : 1307
PICCS (Philippines) : Listé
NZIoC (New Zealand) : Listé
TCSI (Taiwan) : Listé
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
NEPA (China) : CB4222314
FDA : Non listé
KECI : KE-26601
ISHL (Japan) : Non listé
IECSC (China) : Listé
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé
LIS / DSL (Canada) : Listé
FLAVIS : Non listé
JECFA n° : Non listé
COE (Council of Europe) : Non listé
FEMA : Non listé
EINECS (EU) : 259-174-3; 268-978-3; 268-979-9
C.A.S : 54464-57-2 68155-66-8 68155-67-9

Étiquetage :



EHC1 Dangers pour le milieu aquatique - chronique 1
SC12 Corrosion cutanée / Irritation cutanée 2
SS1B Sensibilisation cutanée 1B



H315 - Provoque une irritation cutanée
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée
H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

P261 - Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
P272+P363 - Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.
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.
P333+P313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
P501 - Éliminer le contenu/recipient conformément à la Réglementation locale / régionale / nationale / internationale.