



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

MUSCONE

Fournisseur PCW

Référence : MUSCONE

1 - DONNEES TECHNIQUES

<i>IUPAC Name :</i>	3-Methylcyclopentadecan-1-one
<i>I.N.C.I. :</i>	Methylcyclopentadecanone
<i>Nom chimique / REACH :</i>	3-methylcyclopentadecan-1-one
<i>Synonyme :</i>	Muscone
<i>Formule moléculaire :</i>	C16 H30 O
<i>Poids moléculaire :</i>	238
<i>Origine MP :</i>	Synthétique
<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>	Non ajouté directement
<i>Solubilité dans l'eau :</i>	Non
<i>Solubilité dans l'alcool :</i>	Oui
<i>Ref article :</i>	MUSC-1

1.1 - DONNEES ANALYTIQUES

<i>Aspect :</i>	Liquide
<i>Couleur :</i>	Incolore
<i>Odeur :</i>	Forte odeur caractéristique
<i>Densité 20/20°C :</i>	[0.918 ; 0.925]
<i>Densité relative @ 25°C :</i>	[0.915 ; 0.922]
<i>Indice de réfraction @ 20 °C :</i>	[1.477 ; 1.481]
<i>Indice de réfraction à 25°C :</i>	[1.475 ; 1.479]
<i>Indice d'acide :</i>	[0 ; 1]
<i>Point de fusion en °C :</i>	-12
<i>Point d'ébullition en °C :</i>	322
<i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i>	>100
<i>Température d'ignition :</i>	-
<i>Pureté (%) :</i>	[95.0 ; 100.0]

MUSCONE

Impureté(s) >0.01% : -

Somme des isomères (C.G.L.) [96.0 ; 100.0]
(%) :

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 (50th Am.)

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

Statut kosher : Certifié

Statut Halal : Certifié

CAS N° : 541-91-3

2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

Ionisation : -

Statut légal (Reg. 1334/2008/CE) -
:

REG. 872/2012 CE Annexe 1 : Non listé

Certificat d'alimentarité : Non certifié

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 : /

Durée de conservation : 18 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

MUSCONE

LEGISLATION :

IECSC (China) : Listé
ISHL (Japan) : Listé
FLAVIS : 07.111
FEMA : 3434
NZIoC (New Zealand) : Listé
ENCS (Japan) n° : Listé
NEPA (China) : CB1378768
JECFA n° : 1402
EINECS (EU) : 208-795-8
KECI : KE-23723
COE (Council of Europe) : 11135
LIS / DSL (Canada) : Listé
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
PICCS (Philippines) : Listé
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
RIFM - ID N° : 867
C.A.S : 541-91-3

Étiquetage :

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