



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

MUSK KETONE

Fournisseur PCW

Référence : MUSK KETONE

1 - DONNEES TECHNIQUES

<i>Ref article :</i>	MC-1
<i>I.N.C.I. :</i>	Musk ketone
<i>IUPAC Name :</i>	4'-tert-butyl-2',6'-dimethyl-3',5'-dinitroacetophenone
<i>Nom chimique / REACH :</i>	4'-tert-butyl-2',6'-dimethyl-3',5'-dinitroacetophenone
<i>Synonyme :</i>	-
<i>Formule moléculaire :</i>	C14 H18 N2 O5
<i>Poids moléculaire :</i>	294
<i>Origine MP :</i>	Synthétique
<i>Utilisation de la substance / mélange :</i>	Usage industriel seulement
<i>Application :</i>	Parfums / Cosmétiques
<i>Anti-oxydant(s) :</i>	Aucun
<i>Solubilité dans l'eau :</i>	Non
<i>Solubilité dans l'alcool :</i>	Peu soluble

1.1 - DONNEES ANALYTIQUES

<i>Aspect :</i>	Poudre cristalline
<i>Couleur :</i>	Jaune pâle
<i>Odeur :</i>	Douce, persistante, musquée
<i>Densité @ 20° C :</i>	-
<i>Indice de réfraction @ 20 °C :</i>	-
<i>Indice d'acide :</i>	-
<i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i>	101
<i>Point d'ébullition en °C :</i>	-
<i>Point de fusion en °C :</i>	[137 ; 137]
<i>Température d'ignition :</i>	-
<i>Pureté (%) :</i>	[99.0 ; 100.0]
<i>Impureté(s) >0.01% :</i>	Musc xylene <0.1%

1.2 - DONNEES ANALYTIQUES SPECIFIQUES

MUSK KETONE

<i>Cadmium (Cd) :</i>	< 1 ppm
<i>Mercure (Hg) :</i>	< 1 pppm
<i>Arsenic (As) :</i>	< 3 ppm
<i>Plomb (Pb) :</i>	< 10 ppm

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

<i>COV Suisse - Annexe 1 :</i>	Non listé
<i>COV basse PV / Inorganique / COV exempté (CARB) :</i>	100%
<i>IFRA :</i>	Voir certificat - Matière première non réglementée en elle même, mais comporte des substances de sources indirectes faisant parties des Standards IFRA (50th Am.).
<i>Reg. 1223/2009 & mod. :</i>	Voir certificat
<i>Allergènes SCCNFP List :</i>	Voir certificat
<i>CMR (Reg. 1223/2009/CE) :</i>	Voir certificat
<i>Statut Halal :</i>	Produit se conformant aux préceptes religieux
<i>Statut kosher :</i>	Certifié
<i>CAS N° :</i>	81-14-1
<i>Tests animaux :</i>	Ce produit n'a pas été testé sur les animaux
<i>Nanomatérial :</i>	Non concerné
<i>ISO 9235 :</i>	-
<i>ISO 16128 :</i>	L'Indice Naturelle est : In= 0. L'Indice d'Origine Naturelle est : Ino= 0. L'Indice Biologique est : Io= 0. L'Indice Origine Biologique est : Ioo= 0.

2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

<i>REG. 872/2012 CE Annexe 1 :</i>	Non listé
<i>Statut légal (Reg. 1334/2008/CE) :</i>	-
<i>Certificat d'alimentarité :</i>	-
<i>Ionisation :</i>	-
<i>Organismes Génétiquement Modifiés (OGM) :</i>	Ne provient pas / ne contient pas d'OGM
<i>Encéphalopathie Spongiforme Bovine (ESB) :</i>	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.
<i>Vegan :</i>	Oui
<i>Allergènes alimentaires (Reg. 1169/2011 / CE) :</i>	-

4 - TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

<i>Tunnel codes ADR :</i>	E
<i>Précaution d'emploi :</i>	Eviter tout contact direct avec le produit.
<i>Durée de conservation :</i>	24 mois, gardé selon les conditions de stockage.
<i>Code douanier :</i>	2914 79 00 60

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.

MUSK KETONE

Transport :

Transport par route ADR/RID : 3077 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A.
(Musk ketone), 9, III

Transport Maritime IMDG : 3077 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A.
(Musk ketone), 9, III

Polluant Marin :

Transport Aerien IATA : 3077 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, SOLIDE, N.S.A.
(Musk ketone), 9, III

LEGISLATION :

RIFM - ID N° : 142

NEPA (China) : CB5458527

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

EINECS (EU) : 201-328-9

ENCS (Japan) n° : 3-1257 ; 4-247 ; 9-2078

IECSC (China) : Listé

KECI : KE-11376

LIS / DSL (Canada) : Listé

NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé

NZIoC (New Zealand) : Listé

PICCS (Philippines) : Listé

TCSI (Taiwan) : Listé

TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé

C.A.S : 81-14-1

Étiquetage :



CAR2 Cancérogénicité 2

EHA1 Dangers pour le milieu aquatique - aiguë 1

EHC1 Dangers pour le milieu aquatique - chronique 1



H351 - Susceptible de provoquer le cancer (indiquer la voie d'exposition s'il est formellement prouvé qu'aucune autre voie d'exposition ne conduit au même danger)

H410 - Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

P281 - Utiliser l'équipement de protection individuel requis.

P308+P313 - En cas d'exposition prouvée ou suspectée : consulter un médecin.

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