



## 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

# DAMASCONE ALPHA

Fournisseur PCW

Référence : DAMASCONE ALPHA

## 1 - DONNEES TECHNIQUES

<i>I.N.C.I. :</i>	Trans-rose ketone-1
<i>IUPAC Name :</i>	(E)1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one
<i>Nom chimique / REACH :</i>	(E)1-(2,6,6-Trimethyl-2-cyclohexen-1-yl)-2-buten-1-one
<i>Synonyme :</i>	Damascone alpha; Rose ketone; Damarose alpha
<i>Formule moléculaire :</i>	C13 H20 O
<i>Poids moléculaire :</i>	192.29
<i>Origine MP :</i>	Synthétique
<i>Utilisation de la substance / mélange :</i>	Usage industriel seulement
<i>Application :</i>	Parfums / Cosmétiques / Arômes
<i>Taux d'utilisation max. recom. :</i>	-
<i>Anti-oxydant(s) :</i>	Alpha tocopherol : 0.05%
<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>	Jaune pâle à jaune
<i>Odeur :</i>	Florale, rose, fruitée
<i>Densité @ 20° C :</i>	[0.932 ; 0.938]
<i>Indice de réfraction @ 20 °C :</i>	[1.494 ; 1.498]
<i>Indice d'acide :</i>	[0.0 ; 1.0 mgKOH/g max.]
<i>Point de fusion en °C :</i>	-
<i>Point d'ébullition en °C :</i>	274
<i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i>	93.33
<i>Température d'ignition :</i>	-
<i>Pureté (%) :</i>	[90.0 ; 100.0]
<i>Impureté(s) &gt;0.01% :</i>	-

## 1.5 VLEP

# DAMASCONE ALPHA

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 : Restricted (49th Am.)

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

Statut kosher : Certifié

Statut Hallal : -

CAS N° : 24720-09-0

Nanomatériau : Non concerné

## **2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES**

Ionisation : Non soumis à un traitement d'ionisation

Statut légal (Reg. 1334/2008/CE) -

:

REG. 872/2012 CE Annexe 1 : Listé

Certificat d'alimentarité : 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 : 12 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 : Non

Transport Aerien IATA : NR Non réglementé pour le transport

# DAMASCONE ALPHA

## LEGISLATION :

ISHL (Japan) : Non listé  
IECSC (China) : Listé  
ENCS (Japan) n° : Non listé  
PICCS (Philippines) : Listé  
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé  
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé  
LIS / DSL (Canada) : Listé  
FDA : Listé  
ECL (Corée du Sud) n° : KE-34478  
NZIoC (New Zealand) : Listé  
JECFA n° : Non listé  
FLAVIS : 07.226  
COE (Council of Europe) : Non listé  
FEMA : 3659  
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé  
RIFM - ID N° : 6409  
ECSI (Taiwan) : Listé  
NEPA (China) : CB6755373  
EINECS (EU) : 246-430-4  
C.A.S : 24720-09-0

## Étiquetage :



ATO4 Toxicité aiguë orale 4  
EHC2 Dangers pour le milieu aquatique - chronique 2  
SCl2 Corrosion cutanée / Irritation cutanée 2  
SS1B Sensibilisation cutanée 1B



H302 - Nocif en cas d'ingestion  
H315 - Provoque une irritation cutanée  
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée  
H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

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.

P301+P312 - EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin/.../ en cas de malaise.

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.