



## 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

# CYCLOMYRAL - CYMY/1

Fournisseur PCW

Référence : CYCLOMYRAL - CYMY/1

## 1 - DONNEES TECHNIQUES

|  |  |
|--|--|
| <i>IUPAC Name</i> :                            | Octahydro-8,8-dimethylnaphthalene-2-carbaldehyde   |
| <i>I.N.C.I.</i> :                              | Dimethyloctahydro-2-naphthaldehyde   |
| <i>Nom chimique / REACH</i> :                  | Octahydro-8,8,dimethyl-2-naphtalenecarboxaldehyde ;<br>octahydro-5,5,dimethyl-2-naphtalenecarboxaldehyde |
| <i>Synonyme</i> :                              | Cyclomyral ; Muguet carbaldehyde   |
| <i>Formule moléculaire</i> :                   | C <sub>13</sub> H <sub>20</sub> O  |
| <i>Poids moléculaire</i> :                     | 192.30   |
| <i>Utilisation de la substance / mélange</i> : | Usage industriel seulement   |
| <i>Anti-oxydant(s)</i> :                       | Aucun  |
| <i>Solubilité dans l'alcool</i> :              | Oui  |
| <i>Solubilité dans l'eau</i> :                 | Non  |
| <i>Origine MP</i> :                            | Synthétique  |
| <i>Application</i> :                           | Parfums / Cosmétiques  |
| <i>Taux d'utilisation max. recom.</i> :        | -  |

## 1.1 - DONNEES ANALYTIQUES

|   |                       |
|---|-----------------------|
| <i>Aspect</i> :                               | Liquide               |
| <i>Couleur</i> :                              | Incolore à jaune pâle |
| <i>Odeur</i> :                                | Herbacé               |
| <i>Densité relative @ 25°C</i> :              | [0.984 ; 0.994]       |
| <i>Indice de réfraction @ 20 °C</i> :         | [1.501 ; 1.507]       |
| <i>Point d'ébullition en °C</i> :             | 257                   |
| <i>Point éclair en °C (coupelle fermée)</i> : | 124                   |
| <i>Pureté (%)</i> :                           | [95 ; 100]            |
| <i>Indice d'acide</i> :                       | -                     |
| <i>Point de fusion en °C</i> :                | -20                   |
| <i>Température d'ignition</i> :               | -                     |
| <i>Impureté(s) &gt;0.01%</i> :                | -                     |

## 1.5 VLEP

# CYCLOMYRAL - CYMY/1

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**

CAS N° : 68738-94-3  
Allergènes SCCNFP List : Voir certificat  
IFRA : Pas de restrictions (50th Am.)  
CMR (Reg. 1223/2009/CE) : Voir certificat  
COV Suisse - Annexe 1 : Non listé  
COV basse PV / Inorganique / COV exempté (CARB) : 100%  
Reg. 1223/2009 & mod. : Voir certificat  
Statut kosher : Certifié  
Statut Hallal : Certifié  
Tests animaux : Ce produit n'a pas été testé sur les animaux

## **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) : 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**

Durée de conservation : 24 mois, gardé selon les conditions de stockage.  
Tunnel codes ADR : E  
Précaution d'emploi : Eviter tout contact direct avec le produit.

### **4.1 - STOCKAGE**

Stockage : Stocker à température fraîche (10°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.(Octahydro-8,8-dimethylnaphthalene-2-carbaldehyde), 9, III  
Transport Maritime IMDG : 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.(Octahydro-8,8-dimethylnaphthalene-2-carbaldehyde), 9, III  
Polluant Marin :  
Transport Aerien IATA : 3082 MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.(Octahydro-8,8-dimethylnaphthalene-2-carbaldehyde), 9, III

# CYCLOMYRAL - CYMY/1

## **LEGISLATION :**

TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé  
RIFM - ID N° : 5927  
PICCS (Philippines) : Listé  
NZIoC (New Zealand) : Listé  
NEPA (China) : CB1881080  
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé  
LIS / DSL (Canada) : Listé  
JECFA n° : Non listé  
ISHL (Japan) : Non listé  
IECSC (China) : Listé  
FLAVIS : Non listé  
FEMA : Non listé  
FDA : Non listé  
ENCS (Japan) n° : Non listé  
EINECS (EU) : 272-119-8  
ECSI (Taiwan) : Listé  
ECL (Corée du Sud) n° : Non listé  
COE (Council of Europe) : Non listé  
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé  
C.A.S : 68738-94-3

## **Étiquetage :**



EHC2 Dangers pour le milieu aquatique - chronique 2  
SS1 Sensibilisation cutanée 1



H317 - Peut provoquer une allergie cutanée  
H411 - Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

P261 - Éviter de respirer les poussières/fumees/gaz/brouillards/vapeurs/aerosols.

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.