



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

DELTA-3-CARENE

Fournisseur PCW

Référence : DELTA-3-CARENE

1 - DONNEES TECHNIQUES

| | |
|--|--|
| <i>I.N.C.I. :</i> | 3-Carene |
| <i>Nom botanique :</i> | Abies sp., Picea sp., Pinus sp. |
| <i>Utilisation de la substance / mélange :</i> | Usage industriel seulement |
| <i>Application :</i> | Parfums / Cosmétiques |
| <i>Anti-oxydant(s) :</i> | 0.01% alpha-Tocopherol synth. |
| <i>Description :</i> | Obtenu par distillation par un procédé physique de la Turpentin oil collectée des Sapins (Abies sp.), Pruces (Picea sp.) et Pins (Pinus sp.) |
| <i>Origine MP :</i> | 100% Naturelle (source Végétale) |
| <i>Taux d'utilisation max. recom. :</i> | - |

1.1 - DONNEES ANALYTIQUES

| | |
|---|------------------------------------|
| <i>Aspect :</i> | Liquide |
| <i>Couleur :</i> | Incolore |
| <i>Indice de réfraction n (20/D) :</i> | [1.472 ; 1.473] |
| <i>Pouvoir rotatoire en ° :</i> | - |
| <i>Taux peroxides mmol/l :</i> | 160 |
| <i>Point d'ébullition en °C :</i> | 170 |
| <i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i> | 47 |
| <i>Peak #1 (%) :</i> | Delta 3 carene 93% min |
| <i>Peak #2 (%) :</i> | Dipentène 3% max |
| <i>Odeur :</i> | Pin, Résinée, fruité doux, citrus. |
| <i>Point de fusion en °C :</i> | < -80 |
| <i>Densité @ 20° C :</i> | [0.860 ; 0.870] |

2 - DONNEES REGLEMENTAIRES COSMETIQUES

| | |
|---------------------------------|--------------------------------|
| <i>AFNOR / ISO :</i> | / |
| <i>Statut kosher :</i> | - |
| <i>Statut Hallal :</i> | - |
| <i>Allergènes SCCNFP List :</i> | Voir certificat |
| <i>IFRA :</i> | Pas de restrictions (50th Am.) |

DELTA-3-CARENE

CAS N° : 13466-78-9
Reg. 1223/2009 & mod. : Voir certificat
CMR (Reg. 1223/2009/CE) : Voir certificat

2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

Allergènes alimentaires (Reg. 1169/2011 / CE) : Non alimentaire
Organismes Génétiquement Modifiés (OGM) : -
Certificat d'alimentarité : Non certifié
Encéphalopathie Spongiforme Bovine (ESB) : -

4 - TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Tunnel codes ADR : D/E
Durée de conservation : 12 mois, gardé selon les conditions de stockage.
Code douanier : 2902 19 00 00

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 : 2319 HYDROCARBURES TERPÉNIQUES, N.S.A.(Delta-3-Carene), 3, III
Transport Maritime IMDG : 2319 HYDROCARBURES TERPÉNIQUES, N.S.A.(Delta-3-Carene), 3, III
Polluant Marin : Oui
Transport Aerien IATA : 2319 HYDROCARBURES TERPÉNIQUES, N.S.A.(Delta-3-Carene), 3, III

DELTA-3-CARENE

LEGISLATION :

COE (Council of Europe) : 10983
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé
LIS / DSL (Canada) : Listé
AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
PICCS (Philippines) : Listé
NZIoC (New Zealand) : Listé
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
IECSC (China) : Listé
NEPA (China) : CB7349182
FLAVIS : 01.029
JECFA n° : 1342
FEMA : 3821
FDA : Non listé
ISHL (Japan) : Listé
ENCS (Japan) n° : Listé
ECSI (Taiwan) : Listé
ECL (Corée du Sud) n° : 2017-1-7-94
EINECS (EU) : 236-719-3
RIFM - ID N° : 288
C.A.S : 13466-78-9

Étiquetage :



AH1 Danger par aspiration 1
EHC3 Dangers pour le milieu aquatique - chronique 3
FL3 Liquides inflammables 3



SC12 Corrosion cutanée / Irritation cutanée 2
SS1 Sensibilisation cutanée 1



H226 - Liquide et vapeurs inflammables
H304 - Peut être mortel en cas d'ingestion et de pénétration dans les voies respiratoires
H315 - Provoque une irritation cutanée
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée
H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

P210 - Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer.

P233 - Maintenir le récipient fermé de manière étanche.

P240+P241 - Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel électrique/de ventilation/d'éclairage/.../antidéflagrant.

P242 - Utiliser des outils ne produisant pas d'étincelles.

P243 - Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques.

P261 - Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.