



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

RHUBOXAN

Fournisseur PCW

Référence : RHUBOXAN

1 - DONNEES TECHNIQUES

<i>IUPAC Name :</i>	2,4-Dimethyl-4-phenyltetrahydrofuran
<i>I.N.C.I. :</i>	2,4-dimethyl-4-phenyltetrahydrofuran
<i>Nom chimique / REACH :</i>	2,4-dimethyl-4-phenyltetrahydrofuran
<i>Synonyme :</i>	Rhuboxan ; Rhubafuran
<i>Formule moléculaire :</i>	C12 H16 O
<i>Poids moléculaire :</i>	176.25
<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>	0.01% a-tocopherol
<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>	Incolore à jaune pâle
<i>Odeur :</i>	Rhubarbe, verte, fraîche, citron
<i>Densité à 20/4°C :</i>	[0.987 ; 0.993]
<i>Indice de réfraction @ 20 °C :</i>	[1.514 ; 1.520]
<i>Indice d'acide :</i>	[0 ; 1 mgKOH/g]
<i>Point de fusion en °C :</i>	-
<i>Point d'ébullition en °C :</i>	248.7
<i>Point éclair en °C (coupelle fermée) :</i>	89
<i>Température d'ignition :</i>	-
<i>Somme des isomères (C.G.L.) (%) :</i>	95.0%
<i>Impureté(s) >0.01% :</i>	-
<i>Indice de peroxides :</i>	< 20 mol/L

RHUBOXAN

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 : -

Statut Halal : -

CAS N° : 82461-14-1

2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

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.

Vegan : Oui

4 - TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Code douanier : 2932 19 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 :

Transport Aérien IATA : NR Non réglementé pour le transport

LEGISLATION :

NEPA (China) : CB3197718

LIS / DSL (Canada) : Listé

COE (Council of Europe) : Non listé

KECI : Non listé

NZIoC (New Zealand) : Approved

Swiss Giftliste 1 : Non listé

FEMA : Non listé

IECSC (China) : Listé

ENCS (Japan) n° : Non listé

RIFM - ID N° : 6003

EINECS (EU) : 279-967-8

ISHL (Japan) : Non listé

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

FDA : Non listé

TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Non listé

EPA N° : P 81-319

PICCS (Philippines) : Listé

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

RHUBOXAN

TCSI (Taiwan) : Listé
C.A.S : 82461-14-1

Étiquetage :

EHC3 Dangers pour le milieu aquatique - chronique 3

H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

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

RHUBOXAN

RHUBOXAN