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

CYCLAMEN ALDEHYDE

Fournisseur PCW

Réference : CYCLAMEN ALDEHYDE

1 - DONNEES TECHNIQUES

Ref article :	CY-2
IUPAC Name :	3-p-Cumenyl-2-methylpropionaldehyde; Benzenepropanal, .alpha.-methyl-4-(1-methylethyl)-
I.N.C.I. :	Cyclamen aldehyde
Nom chimique / REACH :	2- methyl -3-(4-isopropylphenyl) Propanal
Synonyme :	Cyclamal; Cyclosal; alpha-methyl-p-isopropylphenylpropyl aldehyde; 2-methyl-3-(p-isopropyl phenyl) propionaldehyde
Classe chimique :	Aldehyde aromatique
Formule moléculaire :	C13 H18 O
Poids moléculaire :	190
Origine MP :	Synthétique
Utilisation de la substance / mélange :	Usage industriel seulement
Application :	Parfums / Cosmétiques / Arômes
Anti-oxydant(s) :	E307 / E330
Solubilité dans l'alcool :	Oui
Solubilité dans l'eau :	Non
Taux d'utilisation max. recom. :	-
Solvant(s) :	Aucun

1.1 - DONNEES ANALYTIQUES

Aspect :	Liquide
Couleur :	Incolore à jaune clair
Odeur :	Florale, Fraîche, Muguet, Verte
Densité relative @ 25°C :	[0.945 ; 0.949]
Densité relative @ 20°C :	[0.948 ; 0.952]
Indice de réfraction à 25°C :	[1.501 ; 1.505]
Indice de réfraction @ 20 °C :	[1.503 ; 1.507]
Indice d'acide :	[0 ; 2.0 mgKOH/g]
Point de fusion en °C :	- 50
Point éclair en °C (coupelle fermée) :	80

Point d'ébullition en °C :	233
Constituant(s) :	Cyclamen alcohol : 1.5% max.
Somme des isomères (C.G.L.) (%) :	98.5% min.
Température d'ignition :	-

1.2 - DONNEES ANALYTIQUES SPECIFIQUES

Cadmium (Cd) :	<1 mg/kg
Pesticides résiduels :	Exempts de pesticides et de résidus de pesticides.
Mercure (Hg) :	<1 mg/kg
Arsenic (As) :	<3 mg/kg
Plomb (Pb) :	<10 mg/kg

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

Statut kosher :	Certifié
Statut Halal :	Produit se conformant aux préceptes religieux
Reg. 1223/2009 & mod. :	Voir certificat
Allergènes SCCNFP List :	Voir certificat
IFRA :	Restreint (50th Am.)
IFRA Specifications :	Cyclamen aldehyde ne contient pas plus de 1.5% de Cyclamen alcohol.
CMR (Reg. 1223/2009/CE) :	Voir certificat
CAS N° :	103-95-7
COV Suisse - Annexe 1 :	Non listé
COV basse PV / Inorganique / COV exempté (CARB) :	100%
Nanomatériau :	Non concerné

2.1 - DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

REG. 872/2012 CE Annexe 1 :	Listé
Statut légal (Reg. 1334/2008/CE) :	Substance aromatisante
Certificat d'alimentarité :	Certifié
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.
Organismes Génétiquement Modifiés (OGM) :	Ne provient pas / ne contient pas d'OGM
Ionisation :	Non soumis à un traitement d'ionisation
Vegan :	Oui

4 - TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Durée de conservation :	12 mois, gardé selon les conditions de stockage.
Code douanier :	2912 29 00 90
Tunnel codes ADR :	/
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

LEGISLATION :

AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
LIS / DSL (Canada) : Listé
COE (Council of Europe) : 133
KECI : KE-24403
EINECS (EU) : 203-161-7
ENCS (Japan) n° : (3)-2911
FDA : 172.515
FEMA : 2743
FLAVIS : 05.045
JECFA n° : 1465
NEPA (China) : CB9246702
NZIoC (New Zealand) : Listé
PICCS (Philippines) : Listé
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé
TCSI (Taiwan) : Listé
RIFM - ID N° : 121
IECSC (China) : Listé
ISHL (Japan) : Non listé
C.A.S : 103-95-7

Étiquetage :

EHC3 Dangers pour le milieu aquatique - chronique 3
SCI2 Corrosion cutanée / Irritation cutanée 2
SS1 Sensibilisation cutanée 1

H315 - Provoque une irritation cutanée
H317 - Peut provoquer une allergie cutanée
H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme

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 a l'eau et au savon.
P321 - Traitement specifique (voir ... sur cette etiquette).
P333+P313 - En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin.
P362+P364 - Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.
P501 - Éliminer le contenu/recipient conformément à la Réglementation locale / régionale / nationale / internationale.