

**PCW**

PARFUM COSMETIC WORLD

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 UNDECALATONE**

Fournisseur PCW

Référence : DELTA UNDECALATONE

DONNEES TECHNIQUES

Ref article :	DUND/1
I.N.C.I. :	Delta-undecalactone
IUPAC Name :	6-hexyltetrahydro-2H-pyran-2-one
Nom chimique / REACH :	6-hexyltetrahydro-2H-pyran-2-one
Formule moléculaire :	C11 H20 O2
Origine géographique :	-
Utilisation de la substance / mélange :	Usage industriel seulement
Application :	Parfums / Cosmétiques / Arômes
Process :	-
Irritation de la peau :	Pas de données
Irritation des yeux :	Pas de données
CAS N° :	710-04-3
Nanomatériaux :	Ne contient pas de nanomatériaux tels que définis dans le Règlement (CE) 1223/2009 et Recommandation 2011/696/UE

DONNEES ANALYTIQUES

Aspect :	Liquide
Couleur :	Incolore à jaune pâle
Odeur :	Conforme à la description commerciale
Densité à 20° C :	[0.959 ; 0.964]
Indice de réfraction à 20 °C :	[1.457 ; 1.461]
Indice de réfraction à 25° C :	[1.455 ; 1.459]
Point éclair en °C (coupelle fermée) :	159
Point d'ébullition en °C :	-
Pureté (%) :	[98.0 ; 100.0]
Perturbateurs endocriniens - santé et environnemen :	Ne contient pas de perturbateurs endocriniens
Densité à 25°C :	[0.956 ; 0.961]

DONNEES REGLEMENTAIRES COSMETIQUES

DELTA UNDECALATONE

<i>Anti-oxydant(s) :</i>	Aucun
<i>Statut Halal :</i>	Conforme aux exigences halal
<i>Statut kosher :</i>	Conforme aux exigences kosher
<i>Huile de palme ou dérivés :</i>	Ne contient pas d'huile de palme, de dérivés de l'huile de palme, d'huile de palmiste ni de dérivés d'huile de palmiste.
<i>Tests animaux :</i>	Ce produit n'a pas été testé sur les animaux
<i>ISO 9235 :</i>	Non concerné
<i>ISO 16128 :</i>	0% d'origine naturelle

DONNEES REGLEMENTAIRES AROMES

Statut légal (Reg. 1334/2008/CE) : Substance aromatisante

Certificat d'alimentarité : Respecte les exigences des Règlements 1334/2008/CE & 872/2012/CE

Encéphalopathie Spongiforme Bovine (ESB) : Pas de risque d' ESB ou d'EST.

Végan : Conforme aux principes végétan / végétaliens

Allergènes alimentaires (Reg. 1169/2011 / CE) : Aucun

TRANSPORT - MANIPULATION - STOCKAGE

Précaution d'emploi : Eviter tout contact direct avec le produit.

Durée de conservation : 18 mois, gardé selon les conditions de stockage.

Code douanier : 2932 20 90

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.

LEGISLATION :

AICS (Australian Invent. Chem. Subs.) : Listé
LIS / DSL (Canada) : Listé
COE (Council of Europe) : 688
KECI : KE-19936
EINECS (EU) : 211-915-1
ENCS (Japan) n° : 5-698
FDA : Non listé
FEMA : 3294
FLAVIS : 10.011
IECSC (China) : Listé
ISHL (Japan) : 5-698
JECFA n° : 234
NDSL/LES (Canada - Non-domestic Substances List) : Non listé
TCSI (Taiwan) : Listé
NEPA (China) : CB9676141
NZIoC (New Zealand) : Non listé
PICCS (Philippines) : Listé
RIFM - ID N° : 702
TSCA (Toxic Substances Control Act - USA) : Listé
C.A.S : 710-04-3