

 BIOLANDES	E4445 ROSE WATER CONCENTRATE	<i>Date : 11/04/2024</i> <i>V 1</i>
TECHNICAL DATA SHEET		Page 1 sur 3

Only for industrial use

1 - IDENTIFICATION

Type of product :	Natural extract
Botanical name :	Rosa x damascena Miller
Part of plant :	Flower
State of plant :	Fresh
Country of harvest / gathering :	TÜRKİYE
Country of manufacturing :	FRANCE
Process :	Distillation, concentration
Natural content :	100,00 %

Preservative agent / Antioxidant / Preservative :

Designation	N° CAS	%
None	None	None

Carrier :

Designation	N° CAS	%
None	None	None

2 - PRODUCT CERTIFICATIONS

Kosher certification :	No
Halal certification :	No
Others :	No

3 - ORGANOLEPTIC AND ANALYTICAL DATA

Odour :	floral family / rose, soft, powerful
Appearance :	liquid to partially crystallised
Color :	light yellow
Solubility (w/w) 1% Vegetable Oil :	Conforms to standard
Refractive Index (ND20) :	1,4550 / 1,4750
Specific gravity (D20/20) :	0,8750 / 0,8950
GC profile (area%) :	Conforms to standard

This computerized document is not signed

Biolandes

2760 Route de Bélis - 40420 - LE SEN - France

Tel +33.5.58.51.00.00 - E-mail : info@biolandes.com - www.biolandes.com

 BIOLANDES	E4445 ROSE WATER CONCENTRATE	<i>Date : 11/04/2024</i> <i>V 1</i>
TECHNICAL DATA SHEET		Page 2 sur 3

4 - REGULATION

INVENTORIES

N° CAS TSCA : 8007-01-0
N° CAS EINECS : 90106-38-0
N° EC : 290-260-3

Country inventories	Listed	Country inventories	Listed
TSCA Active	Yes	ISHL	Yes
EINECS	Yes	KECI	Yes
AIIC	Yes	PICCS	Yes
DSL	Yes	NzLOC	Yes
nDSL	No	TCSI	Yes
IECSC	Yes		

FOOD

Food allergens (EC Regulation n°1169/2011) : None

INVENTORIES :

N° FEMA : 2988
N° CoE : 405
N° FDA : 182.20

Restricted use in food according to EC REGULATION n°1334/2008 and its amendments.

Ingredients : Flavouring preparation

Restricted components in foodstuffs (Statistical data, detection limit < 0.001%) :

Designation	N° CAS	%
METHYL EUGENOL	93-15-2	3,577

FRAGRANCE AND COSMETIC

INCI name (CosIng) : 100% ROSA DAMASCENA FLOWER EXTRACT
INCI name (PCPC) : 100% ROSA DAMASCENA FLOWER WATER EXTRACT
INCI IECIC : Listed

5 - PACKAGING, HANDLING, STORAGE AND SHELF LIFE

Store in the original closed container ambient temperature between 15°C and 25°C protected from air and light.

Shelf life : 48 Months

All our packaging are approved for food contact according to current European regulation.

6 - MISCELLANEOUS

This computerized document is not signed

Biolandes

2760 Route de Bélis - 40420 - LE SEN - France

Tel +33.5.58.51.00.00 - E-mail : info@biolandes.com - www.biolandes.com

 BIOLANDES	E4445 ROSE WATER CONCENTRATE	<i>Date : 11/04/2024</i> <i>V 1</i>
TECHNICAL DATA SHEET		Page 3 sur 3

INCI PCPC : 100% ROSA DAMASCENA FLOWER EXTRACT / 100% ROSA DAMASCENA FLOWER WATER EXTRACT

Rose water reconstitution: add 0.02% of rose water concentrate in water, stir 2 hours (with or without preservative) at room temperature, filter (25µm) and store in cool place protected from air and light.

Uses: skin care (mature, dry, sensitive, dull and acneic skin), hair care, make-up.

The maximum amount of rose water reconstitution in the final product should be adapted depending on the IFRA category and cosmetic regulations.

This data sheet is completed to the best of our knowledge at the indicated date about above product(s) and remains the property of the issuer. As such the given information remains confidential.

The information above is given for guidance only. Although the greatest care has been taken to ensure its accuracy, changing regulations and individual product characteristics may require specification modifications or make it necessary to disclaim any warranty, expressed or implied, or liabilities. It belongs to the user, under his responsibility, to ensure the conditions and possibilities of use of the product(s), in particular with regard to laws and regulations. It's important to remind that the certifications and the manufacturing practices and environment are related to the grade (food/non-food) of the products. In case of dispute relating to the information communicated pursuant to regulations, only regulations in force shall prevail.

This computerized document is not signed

Biolandes

2760 Route de Bélis - 40420 - LE SEN - France

Tel +33.5.58.51.00.00 - E-mail : info@biolandes.com - www.biolandes.com

 BIOLANDES	E4445 ROSE WATER CONCENTRATE	<i>Date : 11/04/2024</i> <i>V 1</i>
FICHE TECHNIQUE		Page 1 sur 3

Pour usage industriel

1 - IDENTIFICATION

Type de produit :	Extrait naturel
Nom botanique :	Rosa x damascena Miller
Partie de plante :	Fleur
Etat de la plante :	Frais
Pays de récolte :	TÜRKİYE
Pays de fabrication :	FRANCE
Process :	Distillation, concentration
Taux de naturel :	100,00 %

Aide à la conservation / Antioxydant / Conservateur :

Désignation	N° CAS	%
Aucun	Aucun	Aucun

Support :

Désignation	N° CAS	%
Aucun	Aucun	Aucun

2 - CERTIFICATIONS PRODUIT

Certification Casher :	Non
Certification Halal :	Non
Autres :	Non

3 - DONNEES TECHNIQUES ET ORGANOLEPTIQUES

Odeur :	famille florale / rose, doux, puissant
Aspect :	liquide à partiellement cristallisé
Couleur :	jaune clair
Solubilité (p/p) 1% Huile Végétale :	Conforme au standard
Indice de Réfraction 20°C :	1,4550 / 1,4750
Densité (D20/20) :	0,8750 / 0,8950
Profil CG (%aire) :	Conforme au standard

Ce document numérique n'est pas signé

Biolandes

2760 Route de Bélis - 40420 - LE SEN - France

Tel +33.5.58.51.00.00 - E-mail : info@biolandes.com - www.biolandes.com

 BIOLANDES	E4445 ROSE WATER CONCENTRATE	Date : 11/04/2024 V 1
FICHE TECHNIQUE		Page 2 sur 3

4 - INFORMATIONS REGLEMENTAIRES

INVENTAIRES

N° CAS TSCA : 8007-01-0
 N° CAS EINECS : 90106-38-0
 N° EC : 290-260-3

Inventaires Pays	Listé	Inventaires Pays	Listé
TSCA Active	Oui	ISHL	Oui
EINECS	Oui	KECI	Oui
AIIC	Oui	PICCS	Oui
DSL	Oui	NzLOC	Oui
nDSL	Non	TCSI	Oui
IECSC	Oui		

ALIMENTAIRE

Allergènes alimentaires (Règlement UE n°1169/2011) : Aucun

INVENTAIRES :

N° FEMA : 2988
 N° CoE : 405
 N° FDA : 182.20

Pour denrées alimentaires, utilisation limitée, selon le règlement UE n°1334/2008 modifié.

Ingrédients : Préparation aromatisante

Composants limités dans les denrées alimentaires (données statistiques, limite de détection <0.001%) :

Désignation	N° CAS	%
METHYL EUGENOL	93-15-2	3,577

PARFUM ET COSMETIQUE

Nom INCI (CosIng) : 100% ROSA DAMASCENA FLOWER EXTRACT
 INCI name (PCPC) : 100% ROSA DAMASCENA FLOWER WATER EXTRACT
 INCI IECIC : Listé

5 - CONDITIONNEMENT , MANIPULATION , STOCKAGE ET DELAI DE PEREMPTION

Stocker dans son emballage d'origine fermé température ambiante de 15°C à 25°C protégé de l'air et de la lumière.

Date de durabilité minimale : 48 Mois

Tous nos emballages sont approuvés pour le contact alimentaire selon la réglementation européenne en vigueur.

6 - DIVERS

Ce document numérique n'est pas signé

Biolandes

2760 Route de Bélis - 40420 - LE SEN - France

Tel +33.5.58.51.00.00 - E-mail : info@biolandes.com - www.biolandes.com

 BIOLANDES	E4445 ROSE WATER CONCENTRATE	<i>Date : 11/04/2024</i> <i>V 1</i>
FICHE TECHNIQUE		Page 3 sur 3

INCI PCPC : 100% ROSA DAMASCENA FLOWER EXTRACT / 100% ROSA DAMASCENA FLOWER WATER EXTRACT

Reconstitution eau de rose : ajouter 0,02% de concentré d'eau de rose dans l'eau, mélanger 2 heures (avec ou sans conservateur) à température ambiante, filtrer (25 µm) et conserver dans un endroit frais à l'abri de l'air et de la lumière.

Usages: soins de la peau (peau mature, sèche, sensible, terne et acnéique), soins capillaires, maquillage.

La quantité maximale de la reconstitution d'eau de rose dans le produit final doit être adaptée en fonction de la catégorie IFRA et de la réglementation cosmétique.

Ces informations sont complétées au mieux de nos connaissances à la date indiquée sur le document et concerne le(s) produit(s) indiqué(s) ci-dessus et reste la propriété de l'émetteur. Les informations mentionnées restent confidentielles.

Les informations ci-dessus sont données à titre indicatif seulement. Bien que le plus grand soin ait été pris pour garantir leur exactitude, l'évolution de la réglementation et des caractéristiques individuelles des produits peuvent nécessiter des modifications de spécifications ou rendre nécessaire le fait de décliner toute responsabilité ou garantie, exprimée ou implicite. Il appartient à l'utilisateur, sous sa responsabilité, de s'assurer des conditions et des possibilités d'utilisation du produit, en particulier à l'égard des lois et réglementations. Il est important de souligner que les certifications et les pratiques de fabrication et leur environnement sont relatifs à la classification (alimentaire-non-alimentaire) du produit. En cas de litige relatif à l'information communiquée en vertu des réglementations, seules les réglementations en vigueur prévaudront.

Ce document numérique n'est pas signé

Biolandes

2760 Route de Bélis - 40420 - LE SEN - France

Tel +33.5.58.51.00.00 - E-mail : info@biolandes.com - www.biolandes.com