exaflor HUILES ESSENTIELLES	**FICHE TECHNIQUE**	**Date d'émission**: 12/05/2014
		Date de révision: 18/02/2026
	HE GERANIUM EGYPTE	**Version**: 2.0
		Remplace la version de: 25/10/2023

RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/de l'entreprise

EXAFLOR
5 rue des Pyrénées
Boîte postale CP 30561
94653 Rungis Cedex - France
T +33 (0)1 41 73 23 10
exaflor@orange.fr - www.exaflor.co

Nom : HE GERANIUM EGYPTE
Code du produit : GER5008
Provenance : Egypte

RUBRIQUE 2: MODE D'OBTENTION

Production : Distillation par entraînement à la vapeur d'eau des feuilles, tiges et fleurs de Pelargonium graveolens

RUBRIQUE 3: SITUATION ADMINISTRATIVE

Identification du produit : Huile essentielle
Nom botanique : Pelargonium graveolens L'Hér = P. asperum Ehrh. ex. Spreng.
Dénomination INCI : PELARGONIUM GRAVEOLENS OIL
Synonymes : N° CAS USA : 8000-46-2
N° CAS : 90082-51-2
N° CE 290-140-0
FEMA : 2508
FDA : 182.20
CEE : 324n

RUBRIQUE 4: Propriétés physiques et chimiques

État physique : Liquide.
Apparence : Liquide mobile. Limpide.
Couleur : Jaune. ambré. Verdâtre.
Odeur : Caractéristique. Intense. Rappelant la rose. Mentholée.

Point d'éclair : ≈ 91 °C
Point de fusion : Non applicable
Point d'ébullition : 250 °C
Densité relative : 0,885 – 0,905
Indice de réfraction : 1,461 – 1,477
Pouvoir rotatoire : -14 – -6 °
Solubilité : Peu soluble dans l'eau. Solubilité dans l'éthanol.

Composition : 100% PELARGONIUM GRAVEOLENS OIL (Allergène)

RUBRIQUE 5: Manipulation et stockage

Dangers supplémentaires lors du traitement : Non considéré comme dangereux dans des conditions normales d'utilisation.
Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Assurer une bonne ventilation du poste de travail. Se laver les mains et toute autre zone exposée avec un savon doux et de l'eau, avant de manger, de boire, de fumer, et avant de quitter le travail. Assurer une bonne ventilation de la zone de travail afin d'éviter la formation de vapeurs. Eviter le contact avec la peau et les yeux. Porter un équipement de protection individuel. Éviter de respirer les vapeurs.
Mesures d'hygiène : Se laver les mains soigneusement après manipulation. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.
Mesures techniques : Conserver dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart de la chaleur.
Conditions de stockage : Garder les conteneurs fermés en dehors de leur utilisation. Protéger du rayonnement solaire. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais.
Produits incompatibles : Bases fortes. Acides forts.
Matières incompatibles : Sources d'inflammation. Rayons directs du soleil.
Durée de stockage maximale : 3 année DLUO (durée limite d'utilisation optimale); Passé ce délai, il est conseillé d'effectuer un contrôle des propriétés organoleptiques et physico-chimiques avant toute utilisation de la matière première
Température de stockage : 5 – 25 °C

HE GERANIUM EGYPTE

Fiche technique

Fiche Technique Exaflor

Ces informations sont basées sur nos connaissances actuelles et décrivent le produit pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement. Elles ne devraient donc pas être interprétées comme garantissant une quelconque propriété spécifique du produit.