exaflor HUILES ESSENTIELLES	**FICHE TECHNIQUE**	**Date d'émission**: 26/09/2017
		Date de révision: 03/07/2026
	HE THYM THUYANOL BIOLOGIQUE FRANCE	**Version**: 2.0
		Remplace la version de: 20/10/2023

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 THYM THUYANOL BIOLOGIQUE FRANCE
Code du produit : BTHY4054
Provenance : France

RUBRIQUE 2: MODE D'OBTENTION

Production : Distillation à la vapeur d'eau des sommités fleuries du Thymus vulgaris thuyanoliférum.

RUBRIQUE 3: SITUATION ADMINISTRATIVE

Nom botanique : Thymus vulgaris thuyanoliferum
Dénomination INCI : THYMUS VULGARIS FLOWER/LEAF OIL
Synonymes : N° CAS USA : 8007-46-3
N° CAS : 84929-51-1
N° CE 284-535-7
FEMA : 3064
CEE : 456n

RUBRIQUE 4: Propriétés physiques et chimiques

État physique : Liquide.
Apparence : Liquide mobile. Limpide.
Couleur : jaune clair. jaune foncé. orange.
Odeur : douce. agréable. Fraiche. aromatique.

Point d'éclair : > 60 °C environ
Point de fusion : Non applicable
Densité relative : 0,88 – 0,915
Indice de réfraction : 1,45 – 1,48
Pouvoir rotatoire : -20 – 15 °
Solubilité : Insoluble dans l'eau. Soluble dans : de l'alcool.

Composition : Trans-4-thuyanol, 4-Terpinéol, Linalol

RUBRIQUE 5: Manipulation et stockage

Dangers supplémentaires lors du traitement : Manipuler les conteneurs vides avec précaution, les vapeurs résiduelles étant inflammables.

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger : Tenir à l'écart de la chaleur, des surfaces chaudes, des étincelles, des flammes nues et de toute autre source d'inflammation. Ne pas fumer. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Des vapeurs inflammables peuvent s'accumuler dans le conteneur. Utiliser un appareillage antidéflagrant. Porter un équipement de protection individuel. Se procurer les instructions spéciales avant utilisation. Ne pas manipuler avant d'avoir lu et compris toutes les précautions de sécurité. Utiliser seulement en plein air ou dans un endroit bien ventilé. Éviter de respirer les vapeurs. Eviter le contact avec la peau et les yeux. 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. Pas de flammes nues. Ne pas fumer. Ne pas respirer les vapeurs.

Mesures d'hygiène : 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. Se laver Se laver les mains à l'eau et au savon soigneusement après manipulation.

Mesures techniques : Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Suivre des procédures de mise à la terre appropriées pour éviter l'électricité statique. Utiliser du matériel d'éclairage, de ventilation, électrique antidéflagrant. Se conformer aux réglementations en vigueur.

Conditions de stockage : Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Protéger du rayonnement solaire.

Produits incompatibles : Bases fortes. Acides forts.
Matières incompatibles : Sources d'inflammation. Rayons directs du soleil. Sources de chaleur.

HE THYM THUYANOL BIOLOGIQUE FRANCE

Fiche technique

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	:	≈ 18 (5 – 25) °C

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.