



FICHE TECHNIQUE

Date d'émission: 29/04/2014

Date de révision: 01/06/2021

HE CITRON ITALIE BIOLOGIQUE

Version: 2.3

Remplace la version de:
23/02/2021

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

EXAFLORE
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 CITRON ITALIE BIOLOGIQUE
Code du produit : BCITHE03
Provenance : Italie

RUBRIQUE 2: MODE D'OBTENTION

Production : Expression à froid du périsarpe du fruit frais de Citrus limon L.

RUBRIQUE 3: SITUATION ADMINISTRATIVE

Identification du produit : Huile essentielle
Nom botanique : Citrus Limon (L.) Burm. f. = Citrus medica var. Limonum (Risso) Brandis
Dénomination INCI : CITRUS LIMON PEEL OIL
Synonymes : CAS USA : 8008-56-8
N° CAS : 84929-31-7
N° CE : 284-515-8
Numéro d'enregistrement REACH : 01-2119495512-35
FEMA : 2625
FDA : 182.20
CEE : 139n

RUBRIQUE 4: Propriétés physiques et chimiques

État physique : Liquide.
Apparence : Liquide mobile. Limpide.
Couleur : jaune clair. Vert. Foncé(e). faiblement trouble suite à un abaissement de la température.
Odeur : caractéristique. fraîche. douce. Agréablement fruitée. caractéristique du citron.
Point d'éclair : 46 °C
Point de fusion : Non applicable
Point d'ébullition : 176 °C
Densité relative : 0,849 – 0,858
Indice de réfraction : 1,471 – 1,476
Pouvoir rotatoire : 57 – 66 °
Solubilité : Peu soluble dans l'eau.
Composition : LIMONENE, PINENES

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 : 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. Pas de flammes nues. Ne pas fumer. Prendre des mesures de précaution contre les décharges électrostatiques. Ne pas utiliser d'outils produisant des étincelles. Éviter de respirer les brouillards, fumées, poussières, vapeurs. 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. 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. Eviter le contact avec la peau et les yeux.
Mesures d'hygiène : Se laver Se laver les mains à l'eau et au savon soigneusement après manipulation. Les vêtements de travail contaminés ne devraient pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Se laver les mains après toute manipulation.
Mesures techniques : Suivre des procédures de mise à la terre appropriées pour éviter l'électricité statique. Mise à la terre/liaison équipotentielle du récipient et du matériel de réception. Utiliser du matériel Appareils/éclairage antiétincelles et antidéflagrants antidéflagrant.

HE CITRON ITALIE BIOLOGIQUE

Fiche technique

Conditions de stockage	: Conserver uniquement dans le récipient d'origine dans un endroit frais et bien ventilé à l'écart des : Rayons directs du soleil, Sources de chaleur. Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Garder sous clef.
Produits incompatibles	: Bases fortes. Acides forts.
Matières incompatibles	: Sources d'inflammation. Rayons directs du soleil. Sources de chaleur.
Durée de stockage maximale	: 12 mois 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	: ≤ 15 °C
Lieu de stockage	: Conserver à l'écart de toute flamme ou source d'étincelles. Stocker dans un endroit bien ventilé. Conserver à l'abri de la lumière. Protéger de la chaleur.
Prescriptions particulières concernant l'emballage	: Stocker dans un récipient fermé. Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

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.