



FICHE TECHNIQUE

Date d'émission: 16/10/2015

Date de révision: 30/08/2021

HE POIVRE NOIR BIOLOGIQUE

Version: 1.2

Remplace la version de:
25/08/2020

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 POIVRE NOIR BIOLOGIQUE
Code du produit : BPOIHE01
Provenance : Sri Lanka

RUBRIQUE 2: MODE D'OBTENTION

Production : Distillation par entraînement à la vapeur d'eau des fruits de Piper nigrum

RUBRIQUE 3: SITUATION ADMINISTRATIVE

Nom botanique : Piper nigrum L.
Dénomination INCI : PIPER NIGRUM FRUIT OIL
Synonymes : CAS USA No 8006-82-4
N° CAS : 84929-41-9
N° CE : 284-524-7
FEMA : 2845
FDA : 182.20
CEE : 347n

RUBRIQUE 4: Propriétés physiques et chimiques

État physique : Liquide.
Apparence : Liquide mobile. Limpide.
Couleur : Incolore. jaune clair. vert clair. bleu clair.
Odeur : épicée. fraîche. boisée.
Point d'éclair : 43 °C
Point de fusion : Non applicable
Densité relative : 0,86 – 0,91
Indice de réfraction : 1,47 – 1,49
Pouvoir rotatoire : -17 – -8 °
Solubilité : Peu soluble dans l'eau.
Composition : CARYOPHYLLENES, PINENES; D-3-CARENE

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. 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. Éviter le contact avec la peau et les yeux.
Mesures d'hygiène : Se laver les mains 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 de ventilation antidéflagrant.
Conditions de stockage : Maintenir le récipient fermé de manière étanche. Stocker dans un endroit bien ventilé. Tenir au frais. Garder sous clef.
Matières incompatibles : Sources de chaleur.
Durée de stockage maximale : 36 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 : 18 (5 – 25) °C

HE POIVRE NOIR BIOLOGIQUE

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.