

Fiche du 2/11/2016, révision 1

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

1.1. Identificateur de produit

Identification du mélange:

Dénomination commerciale: avarice 12 mg/ml Code commercial: PC817NI12

- 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées
- 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fournisseur:

LABORATOIRES PHODE SAS

Albipôle

81 150 TERSSAC

FRANCE

tél: 33 (0)5 63 77 80 60 aux heures de bureau Personne chargée de la fiche de données de sécurité:

1.4. Numéro d'appel d'urgence

tél: 33 (0)5 63 77 80 60 aux heures de bureau

Le numéro de téléphone d'urgence valable en France est le numéro :

ORFILA (INRS): + 33 (0)1 45 42 59 59.

Ce numéro permet d'obtenir les coordonnées de tous les centres Antipoison Français. Ces centres antipoison et de toxicovigilance fournissent une aide médicale gratuite (hors coût d'appel), 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7. Pour connaître le numéro de téléphone d'urgence valable dans votre pays, merci de contacter les autorités locales compétentes et de consulter le site Internet de l'ECHA (European Chemicals Agency) :

http://echa.europa.eu/en/web/quest/support/helpdesks/national-helpdesks/list-of-national-help desks

RUBRIQUE 2: Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Critères Règlement CE 1272/2008 (CLP):

Danger, Acute Tox. 3, Toxique par contact cutané.

Effets physico-chimiques nocifs sur la santé humaine et l'environnement :

Aucun autre danger

2.2. Éléments d'étiquetage

Pictogrammes de danger:



Danger

Mentions de danger:

H311 Toxique par contact cutané.

Conseils de prudence:

P280 Porter des gants de protection/des vêtements de protection.

P312 Appeler un CENTRE ANTIPOISON en cas de malaise.

P361+P364 Enlever immédiatement tous les vêtements contaminés et les laver avant

réutilisation.

PC817NI12/1 Page n. 1 de 9 Z.I. Albipôle - 81150 TERSSAC FRANCE - T. +33-[0]5 63 77 80 60

SAS au capital de 1 112 476 € + RCS Albi 503 972 598 + Nº TVA FR 49 503 972 598





P405 Garder sous clef.

P501 Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation.

Dispositions spéciales:

Aucune

Contient

nicotine

HELIOTROPINE: Peut produire une réaction allergique.

Dispositions particulières conformément à l'Annexe XVII de REACH et ses amendements successifs:

Aucune

2.3. Autres dangers

Substances vPvB: Aucune - Substances PBT: Aucune

Autres dangers:

Aucun autre danger

RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

N.A.

3.2. Mélanges

Composants dangereux aux termes du Règlement CLP et classification relative :

>= 0.5% - < 2.5% nicotine

Numéro Index: 614-001-00-4, CAS: 54-11-5, EC: 200-193-3

4.1/C2 Aquatic Chronic 2 H411

3.1/1/Dermal Acute Tox. 1 H310

3.1/3/Oral Acute Tox. 3 H301

>= 0.01% - < 0.5% HELIOTROPINE

CAS: 120-57-0, EC: 204-409-7
3.2/2 Skin Irrit. 2 H315

3.4.2/1 Skin Sens. 1 H317

RUBRIQUE 4: Premiers secours

4.1. Description des premiers secours

En cas de contact avec la peau :

Enlever immédiatement les vêtements contaminés.

Laver immédiatement avec beaucoup d'eau et éventuellement du savon les parties du corps ayant été en contact avec le produit, même en cas de doute.

ATTENTION: Le produit est toxique losqu'il est mis en contact avec la peau. Consulter un médecin.

Laver entièrement le corps (douche ou bain).

Enlever immédiatement les vêtements contaminés et les éliminer de manière sûre.

En cas de contact avec la peau, laver immédiatement à l'eau abondante et au savon.

En cas de contact avec les yeux :

En cas de contact avec les yeux, les rincer à l'eau pendant un intervalle de temps adéquat et en tenant les paupières ouvertes, puis consulter immédiatement un ophtalmologue.

PC817NI12/1 Page n. 2 de 9 LABORATOIRES PHODE Z.I. Albipôle - 81150 TERSSAC FRANCE - T, +33-{0}5 63 77 80 60

WV



Protéger l'œil indemne.

En cas d'ingestion :

Ne faire vomir en aucun cas. CONSULTER IMMEDIATEMENT UN MEDECIN.

En cas d'inhalation:

Transporter la victime à l'extérieur et la maintenir au chaud et au repos.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucun

4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires En cas d'incident ou de malaise, consulter immédiatement un médecin (lui montrer, si possible, les instructions pour l'utilisation ou la fiche de sécurité).

Traitement:

Aucun

RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés :

Eau.

Dioxyde de carbone (CO2).

Moyens d'extinction qui ne doivent pas être utilisés pour des raisons de sécurité :

Aucun en particulier.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Ne pas inhaler les gaz produits par l'explosion et la combustion.

La combustion produit de la fumée lourde.

5.3. Conseils aux pompiers

Utiliser des appareils respiratoires adaptés.

Recueillir séparément l'eau contaminée utilisée pour éteindre l'incendie. Ne pas la déverser dans le réseau des eaux usées.

Si cela est faisable d'un point de vue de la sécurité, déplacer de la zone de danger immédiat les conteneurs non endommagés.

RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

Porter les dispositifs de protection individuelle.

Emmener les personnes en lieu sûr.

Consulter les mesures de protection exposées aux points 7 et 8.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Empêcher la pénétration dans le sol/sous-sol. Empêcher l'écoulement dans les eaux superficielles ou dans le réseau des eaux usées.

Retenir l'eau de lavage contaminée et l'éliminer.

En cas de fuite de gaz ou de pénétration dans les cours d'eau, le sol ou le système d'évacuation d'eau, informer les autorités responsables.

Matériel adapté à la collecte : matériel absorbant, organique, sable.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Laver à l'eau abondante.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir également les paragraphes 8 et 13.

RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Éviter le contact avec la peau et les yeux, l'inhalation de vapeurs et brouillards.

Ne pas utiliser de conteneurs vides avant qu'ils n'aient été nettoyés.

Avant les opérations de transfert, s'assurer que les conteneurs ne contiennent pas de matériaux incompatibles résiduels.

Les vêtements contaminés doivent être remplacés avant d'accéder aux zones de repas.

PC817NI12/1 Page n. 3 de 9 LABORATOIRES PHODÉ Z.I. Albipôle - 81150 TERSSAC FRANCE - T, +33-[0]5 63 77 80 60

SAS au capital de 1 112 476 € + RCS Albi 503 972 598 + Nº TVA FR 49 503 972 598





Ne pas manger et ne pas boire pendant le travail.

Voir également le paragraphe 8 pour les dispositifs de protection recommandés.

7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

Tenir loin de la nourriture, des boissons et aliments pour animaux.

Matières incompatibles:

Aucune en particulier.

Indication pour les locaux:

Locaux correctement aérés.

7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

Aucune utilisation particulière

RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

8.1. Paramètres de contrôle

nicotine - CAS: 54-11-5

UE - TWA(8h): 0.5 mg/m3 - Remarques: Skin

ACGIH - TWA(8h): 0.5 mg/m3 - Remarques: Skin - GI dam, CNS impair, card impair

Valeurs limites d'exposition DNEL

HELIOTROPINE - CAS: 120-57-0

Travailleur industriel: 17.6 mg/m3 - Consommateur: 4.3 mg/m3 - Exposition: Inhalation

humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Travailleur industriel: 2.5 mg/kg bw/day - Consommateur: 1.25 mg/kg bw/day - Exposition: Cutanée humaine - Fréquence: Long terme, effets systémiques

Consommateur: 1.25 mg/kg bw/day - Exposition: Orale humaine - Fréquence: Long

terme, effets systémiques

Valeurs limites d'exposition PNEC

HELIOTROPINE - CAS: 120-57-0

Cible: Eau douce - valeur: 0.0025 mg/l Cible: Eau marine - valeur: 0.00025 mg/l

Cible: Libérations intermittentes - valeur: 0.025 mg/l

Cible: Micro-organismes dans les traitements des eaux usées - valeur: 0.01 mg/l

Cible: Sédiments d'eau douce - valeur: 0.0119 mg/kg Cible: Sédiments d'eau marine - valeur: 0.0012 mg/kg Cible: Terrain (agricole) - valeur: 0.00084 mg/kg

8.2. Contrôles de l'exposition

Protection des yeux:

Utiliser des visières de sécurité fermées, ne pas utiliser de lentilles oculaires.

Protection de la peau:

Porter des vêtements qui garantissent une protection totale pour la peau, par ex. en coton, caoutchouc, PVC ou viton.

Protection des mains:

Utiliser des gants de protection qui garantissent une protection totale, par ex. en PVC, néoprène ou caoutchouc.

Protection respiratoire:

N'est pas nécessaire en cas d'utilisation normale.

Risques thermiques:

Aucun

Contrôles de l'exposition environnementale :

Aucun

Contrôles techniques appropriés

Aucun

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

PC817NI12/1 Page n. 4 de 9 LABORATOIRES PHODE Z.I. Albipôle - 81150 TERSSAC FRANCE - T, +33-[0]5 63 77 80 60

AS an capital de 1 112 476 € • RCS Albi 503 972 598 • Nº TVA FR 49 503 972 59





Propriétés	valeur	Méthode :	Remarques :
Aspect et couleur:	liquide -		
·	incolore à		
	jaune clair		
Odeur:	biscuit		
Seuil d'odeur :	N.A.		
pH:	N.A.		
Point de	N.A.		
fusion/congélation:			
Point d'ébullition initial et	N.A.		
intervalle d'ébullition:			
Point éclair:	>60 ° C		
Vitesse d'évaporation :	N.A.		
Inflammation solides/gaz:	N.A.		
Limite	N.A.		
supérieure/inférieure			
d'inflammabilité ou			
d'explosion :			
Pression de vapeur:	N.A.		
Densité des vapeurs:	N.A.		
Densité relative:	1.15 +/- 0.05		
Hydrosolubilité:	miscible		
Solubilité dans l'huile :	non miscible		
Coefficient de partage	N.A.		
(n-octanol/eau):			
Température	N.A.		
d'auto-allumage :			
Température de	N.A.		
décomposition:			
Viscosité:	N.A.		
Propriétés explosives:	N.A.		
Propriétés comburantes:	N.A.		

9.2. Autres informations

Propriétés	valeur	Méthode :	Remarques :
Miscibilité:	N.A.		
Liposolubilité:	N.A.		
Conductibilité:	N.A.		
Propriétés caractéristiques	N.A.		
des groupes de			
substances			

RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Stable en conditions normales

10.2. Stabilité chimique

Stable en conditions normales

 Possibilité de réactions dangereuses Aucun

10.4. Conditions à éviter

Stable dans des conditions normales.

PC817NI12/1 Page n. 5 de 9







10.5. Matières incompatibles

Aucune en particulier.

10.6. Produits de décomposition dangereux Aucun.

RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Informations toxicologiques sur le produit :

N.A.

Informations toxicologiques sur les substances principales se trouvant dans le produit :

HELIOTROPINE - CAS: 120-57-0

a) toxicité aiguë:

Test: LD50 - Voie: Orale - Espèces: Rat 2700 mg/kg Test: LD50 - Voie: Peau - Espèces: Lapin > 5000 mg/kg

nicotine - CAS: 54-11-5

LD50 (RAT) ORAL: 53 MG/KG LD50 (RAT) SKIN: 140 MG/KG LD50(RABBIT) SKIN: 50 MG/KG

Si on n'a pas spécifié différemment, les données demandés par le Règlement (UE)2015/830 indiquées ci-dessous sont à considérer N.A.:

- a) toxicité aiguë;
- b) corrosion cutanée/irritation cutanée;
- c) lésions oculaires graves/irritation oculaire;
- d) sensibilisation respiratoire ou cutanée;
- e) mutagénicité sur les cellules germinales;
- f) cancérogénicité;
- g) toxicité pour la reproduction;
- h) toxicité spécifique pour certains organes cibles exposition unique;
- i) toxicité spécifique pour certains organes cibles exposition répétée;
- j) danger par aspiration.

RUBRIQUE 12: Informations écologiques

12.1. Toxicité

Utiliser le produit rationnellement en évitant de le disperser dans la nature.

HELIOTROPINE - CAS: 120-57-0

a) Toxicité aquatique aiguë:

Point final: LC50 Poissons 2.5 mg/kg - Durée h: 96 Point final: CEr50 Algues 6.8 mg/l - Durée h: 72 Point final: EC50 Daphnie 52 mg/l - Durée h: 48

12.2. Persistance et dégradabilité

HELIOTROPINE - CAS: 120-57-0

Biodégradabilité: Rapidement dégradable - Test: N.A. - Durée: 7 jours - %: 77 -

Remarques: OCDE 301

Biodégradabilité: N.A.Test: N.A.Durée: 28 jours - %: 82 - Remarques: OCDE 301

12.3. Potentiel de bioaccumulation

HELIOTROPINE - CAS: 120-57-0

Bioaccumulation: Pas bioaccumulable - Test: Kow - Coefficient de partition 1.05 - Durée: N.A. - Remarques: N.A.

12.4. Mobilité dans le sol

N.A.

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Substances vPvB: Aucune - Substances PBT: Aucune

PC817NI12/1 Page n. 6 de 9 LABORATOIRES PHODĒ Z.I. Albipēla - 81150 TERSSAC FRANCE - T, +33-(DJS 63 77 80 60



SAS au capital de 1 112 476 € • RCS Albi 503 972 598 • Nº TVA FR 49 503 972 598



12.6. Autres effets néfastes Aucun

RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Récupérer si possible. Envoyer à des usines de traitement autorisées ou à l'incinération dans des conditions contrôlées. Opérer en respectant les dispositions locales et nationales en vigueur.

RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport

14.1. Numéro ONU

Produit non dangereux au sens des réglementations de transport.

14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

N.A.

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

N.A.

14.4. Groupe d'emballage

N.A.

14.5. Dangers pour l'environnement

ΝΑ

14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

ΝΔ

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC N.A.

RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

Dir. 98/24/CE (Risques dérivant d'agents chimiques pendant le travail)

Dir. 2000/39/CE (Limites d'exposition professionnelle)

Réglement (CE) n° 1907/2006 (REACH)

Réglement (CE) n° 1272/2008 (CLP)

Réglement (CE) n° 790/2009 (ATP 1 CLP)

Règlement (UE) 2015/830

Réglement (EU) n° 286/2011 (ATP 2 CLP)

Règlement (EU) n° 487/2013 (ATP 4 CLP)

Règlement (EU) n° 944/2013 (ATP 5 CLP)

Règlement (EU) n° 605/2014 (ATP 6 CLP)

Restrictions liées au produit ou aux substances contenues conformément à l'Annexe XVII de la Réglementation (CE) 1907/2006 (REACH) et ses modifications successives:

Aucune

Se référer aux normes suivantes lorsqu'elles sont applicables:

Directive 2012/18/EU (Seveso III)

Règlement (CE) no 648/2004 (détergents).

Dir. 2004/42/CE (Directive COV)

Dispositions relatives aux directive EU 2012/18 (Seveso III):

Catégorie Seveso III conformément à l'Annexe 1, partie 1 Aucun

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée pour le mélange

PC817NI12/1 Page n. 7 de 9 LABORATOIRES PHODE Z.I. Albipõle - 81150 TERSSAC FRANCE - T. +33-(0)5 63 77 80 60

SAS au capital de 1 112 476 € • RCS Albi 503 972 598 • Nº TVA FR 49 503 972 591





RUBRIQUE 16: Autres informations

Texte des phrases cités à la section 3:

H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

H310 Mortel par contact cutané.

H301 Toxique en cas d'ingestion.

H315 Provoque une irritation cutanée.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

Classe de danger et catégorie de danger	Code	Description
Acute Tox. 1	3.1/1/Dermal	Toxicité aiguë (par voie cutanée), Catégorie 1
Acute Tox. 3	3.1/3/Dermal	Toxicité aiguë (par voie cutanée), Catégorie 3
Acute Tox. 3	3.1/3/Oral	Toxicité aiguë (par voie orale), Catégorie 3
Skin Irrit. 2	3.2/2	Irritation cutanée, Catégorie 2
Skin Sens. 1	3.4.2/1	Sensibilisation cutanée, Catégorie 1
Aquatic Chronic 2	4.1/C2	Danger chronique (à long terme) pour le milieu aquatique, Catégorie 2

Classification et procédure utilisées pour établir la classification des mélanges conformément au règlement (CE) 1272/2008 [CLP]:

Classification conformément au règlement (CE) n° 1272/2008	Méthode de classification
Acute Tox. 3, H311	Méthode de calcul

Ce document a été préparé par une personne compétente qui a été formée de façon appropriée. Principales sources bibliographiques:

ECDIN - Réseau d'information et Informations chimiques sur l'environnement - Centre de recherche commun, Commission de la Communauté Européenne

PROPRIÉTÉS DANGEREUSES DES MATÉRIAUX INDUSTRIELS DE SAX - Huitième Edition - Van Nostrand Reinold

Les informations contenues se basent sur nos connaissances à la date reportée ci-dessus. Elles se réfèrent uniquement au produit indiqué et ne constituent pas de garantie d'une qualité particulière. L'utilisateur doit s'assurer de la conformité et du caractère complet de ces informations par rapport à l'utilisation spécifique qu'il doit en faire.

Cette fiche annule et remplace toute édition précédente.

ADR: Accord européen relatif au transport international des marchandises

dangereuses par route.

CAS: Service des résumés analytiques de chimie (division de la Société

Chimique Américaine).

CLP: Classification, Etiquetage, Emballage.

DNEL: Niveau dérivé sans effet.

EINECS: Inventaire européen des substances chimiques commerciales

existantes.

GefStoffVO: Ordonnance sur les substances dangereuses, Allemagne.

GHS: Système général harmonisé de classification et d'étiquetage des

produits chimiques.

IATA: Association internationale du transport aérien.

IATA-DGR: Réglementation pour le transport des marchandises dangereuses par

l'"Association internationale du transport aérien" (IATA).

ICAO: Organisation de l'aviation civile internationale.

ICAO-TI: Instructions techniques par l'"Organisation de l'aviation civile

internationale" (OACI).

PC817NI12/1 Page n. 8 de 9 LABORATOIRES PHODÉ

Z.I. Albipôle - 81150 TERSSAC FRANCE - T. +33-(0)5 63 77 80 60

SAS au capital de 1 112 476 € • RCS Albi 503 972 598 • Nº TVA FR 49 503 972 598



IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses.

INCI: Nomenclature internationale des ingrédients cosmétiques.

KSt: Coefficient d'explosion.

LC50: Concentration létale pour 50 pour cent de la population testée.

LD50: Dose létale pour 50 pour cent de la population testée.

PNEC: Concentration prévue sans effets.

RID: Réglement concernant le transport international ferroviaire des

marchandises dangereuses.

STEL: Limite d'exposition à court terme.

STOT: Toxicité spécifique pour certains organes cibles.

TLV: Valeur de seuil limite.

TWA: Moyenne pondérée dans le temps WGK: Classe allemande de danger pour l'eau.

