

# Fiche de données de sécurité

page: 1/15

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.12.2016 Version: 1.0

Produit: **PENBOTEC 400 SC** 

(ID Nr. 30664758/SDS\_CPA\_BE/FR)

date d'impression 14.12.2016

# SECTION 1: Identification de la substance / préparation et de la société / entreprise.

# 1.1. Identificateur de produit

# PENBOTEC 400 SC

Numéro d'enregistrement phytopharmaceutiques:

10374P/B

# 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées significatives: produit phytosanitaire, fongicide

# 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Société:

BASF Belgium Coordination Center Comm.V. Business Belux, Drève Richelle 161 E/F 1410 WATERLOO, BELGIUM

Téléphone: +32 2 373-2584

adresse E-Mail: ehs-basfbelgium@basf.com

## 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Centre Antipoisons / Antigifcentrum + 32 70 245 245 Numéro d'urgence international:

Téléphone: +49 180 2273-112

# **SECTION 2: Identification des dangers**

# 2.1. Classification de la substance ou du mélange

Date / mise à jour le: 14.12.2016 Version: 1.0

Produit: PENBOTEC 400 SC

(ID Nr. 30664758/SDS\_CPA\_BE/FR)

date d'impression 14.12.2016

#### Conformément au Règlement (CE) No 1272/2008 [CLP]

Aquatic Chronic 2

H411, EUH401, EUH210, EUH401, H317, H410

Pour les classifications mentionnées dans cette section par un texte incomplet, se référer au texte intégral dans la section 16.

# 2.2. Éléments d'étiquetage

Globally Harmonized System, EU (GHS) / Système Général Harmonisé, UE (SGH)

# Pictogramme:



Mention de Danger:

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

long terme.

EUH401 Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour

l'homme et l'environnement.

Conseil de Prudence:

P101 En cas de consultation d'un médecin, montrez-lui le récipient ou

l'étiquette.

P102 Tenir hors de portée des enfants.

Conseils de prudence (Intervention):

P391 Recueillir le produit répandu.

Conseil de Prudence (Elimination):

P501 Faire éliminer le contenu/récipient dans un point de collecte des

déchets spéciaux ou dangereux.

Classification / étiquetage conforme à la réglementation belge.

## Pictogramme:



Mention d'avertissement:

Attention

Date / mise à jour le: 14.12.2016 Version: 1.0

Produit: PENBOTEC 400 SC

(ID Nr. 30664758/SDS\_CPA\_BE/FR)

date d'impression 14.12.2016

Mention de Danger:

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

EUH401 Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour

l'homme et l'environnement.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets

néfastes à long terme.

Conseil de Prudence:

P102 Tenir hors de portée des enfants.

SP 1 Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage. [Ne pas nettoyer

le matériel d'application près des eaux de surface./Éviter la

contamination via les systèmes d'évacuation des eaux à partir des

cours de ferme ou des routes.]

Conseil de Prudence (Prévention):

P261 Éviter de respirer les vapeurs/aérosols.

P270 Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.

P273 Éviter le rejet dans l'environnement. P280 Porter des gants de protection.

Conseils de prudence (Intervention):

P391 Recueillir le produit répandu.

P302+P352 EN CAS DE CONTACT AVAEC LA PEAU : Laver abondamment à

l'eau.

P333 + P313 En cas d'irritation/éruption cutanée: consulter un médecin.

Conseil de Prudence (Elimination):

P501 Faire éliminer le contenu/récipient dans un point de collecte des

déchets spéciaux ou dangereux.

## 2.3. Autres dangers

Conformément au Règlement (CE) No 1272/2008 [CLP]

Voir section 12 - Résultats des évaluations PBT et vPvB.

Si cela est pertinent, des informations sont données dans cette section sur d'autres dangers qui ne donnent pas lieu à classification mais qui peuvent contribuer au danger global de la substance ou du mélange.

# **SECTION 3: Composition / Information sur les composants**

#### 3.1. Substances

Pas applicable

# 3.2. Mélanges

Date / mise à jour le: 14.12.2016 Version: 1.0

Produit: PENBOTEC 400 SC

(ID Nr. 30664758/SDS\_CPA\_BE/FR)

date d'impression 14.12.2016

# Caractérisation chimique

produit phytosanitaire, fongicide

Composants dangereux (GHS)

conformément au Règlement (CE) N° 1272/2008

Pyriméthanil

Teneur (W/W): 37,04 % Aquatic Chronic 2 Numéro CAS: 53112-28-0 H411

Numéro-CE: 414-220-3 Numéro INDEX: 612-240-00-9

Pour les classifications mentionnées dans cette section par un texte incomplet, comprenant les classes de dangers et les mentions de danger, se référer au texte intégral dans la section 16.

# **SECTION 4: Premiers Secours**

# 4.1. Description des premiers secours

Retirer les vêtements souillés. Si les irritations persistent, consulter un médecin.

Après inhalation:

Repos, air frais.

Après contact avec la peau:

Laver à fond avec de l'eau et du savon.

Après contact avec les yeux:

Laver à fond à l'eau courante pendant au moins 15 minutes en maintenant les paupières écartées.

Après ingestion:

Se rincer la bouche et boire de l'eau abondamment.

# 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes: Aucune réaction particulière du corps humain au produit n'est connue.

# 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

Traitement: Traitement symptomatique (décontamination, fonctions vitales).

# **SECTION 5: Mesures de lutte contre l'incendie**

#### 5.1. Moyens d'extinction

Date / mise à jour le: 14.12.2016 Version: 1.0

Produit: PENBOTEC 400 SC

(ID Nr. 30664758/SDS\_CPA\_BE/FR)

date d'impression 14.12.2016

Moyens d'extinction recommandés:

eau pulvérisée, mousse, poudre d'extinction, dioxyde de carbone

Moyens d'extinction contre-indiqués pour des raisons de sécurité: jet d'eau

## 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

monoxyde de carbone, dioxyde de carbone, chlorure d'hydrogene, oxydes d'azote Les substances et les groupes de substances cités peuvent être libérés lors d'un incendie.

# 5.3. Conseils aux pompiers

Equipement particulier de protection:

Porter un appareil respiratoire autonome et une combinaison de protection contre les agents chimiques.

#### Autres informations:

Recueillir séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la laisser pénétrer dans les canalisations ou les égouts. Eliminer les résidus de combustion et l'eau contaminée, en respectant les prescriptions réglementaires locales. En cas d'incendie et/ou d'explosion, ne pas respirer les fumées. Refroidir les récipients menacés avec de l'eau.

# SECTION 6: Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

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

Utiliser un vêtement de protection individuelle. Ne pas respirer les vapeurs/aérosols. Eviter le contact avec la peau, les yeux, les vêtements.

# 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas rejeter dans la terre/le sous-sol. Ne pas rejeter dans les canalisations d'égout/les eaux superficielles/les eaux souterraines.

## 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Pour de petites quantités: ramasser avec un produit absorbant les liquides (par ex. sable, sciure, liant universel, Kieselguhr).

Pour de grandes quantités: Endiguer. Pomper le produit.

Le produit récupéré doit être éliminé conformément à la réglementation en vigueur. Collecter séparément dans des emballages adaptés étiquetés et qu'il est possible de fermer. Nettoyer à fond les objets et le sol souillés avec de l'eau et un détergent en observant les réglementations en vigueur.

## 6.4. Référence à d'autres sections

Les informations concernant les contrôles de l'exposition/la protection individuelle et les considérations relatives à l'élimination se trouvent en section 8 et 13.

# **SECTION 7: Manipulation et stockage**

# 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Date / mise à jour le: 14.12.2016 Version: 1.0

Produit: PENBOTEC 400 SC

(ID Nr. 30664758/SDS\_CPA\_BE/FR)

date d'impression 14.12.2016

Aucune mesure particulière nécessaire si le stockage et la manipulation sont appropriés. Veiller à une bonne aération et ventilation de l'espace de stockage et du lieu de travail. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation. Se laver les mains et/ou le visage avant les pauses et après le travail.

Protection contre l'incendie et l'explosion:

Pas de mesures particulières nécessaires. La substance/le produit n'est pas combustible. Le produit n'est pas explosif.

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

Séparer des denrées alimentaires, y compris celles pour animaux.

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

Pour l'(les) usage(s) pertinents identifiés dans la section 1, l'avis mentionné dans cette section 7 doit être respecté.

# SECTION 8: Contrôle de l'exposition / Protection individuelle

# 8.1. Paramètres de contrôle

Paramètres d'exposition à contrôler sur le lieu de travail

Pas de valeur limite d'exposition professionnelle connue.

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

Équipement de protection individuelle

Protection respiratoire:

Filtre combiné pour gaz/vapeurs de composés organiques, inorganiques acides et basiques(p.ex. EN 14387 type ABEK). Protection respiratoire adaptée en cas de concentrations élevées ou d'action prolongée:

#### Protection des mains:

Gants de protection appropriés résistant aux agents chimiques (EN 374), également dans le cas d'un contact direct prolongé (conseillé: index de protection 6, correspondant à un temps de perméation > 480 minutes selon EN 374): p.ex. en caoutchouc nitrile (0,4 mm), caoutchouc chloroprène (0,5 mm), caoutchouc butyle (0,7 mm), entre autres.

# Protection des yeux:

Lunettes de sécurité avec protections latérales (lunettes à monture) (p.ex. EN 166)

#### Vêtements de protection:

Choisir la protection corporelle en fonction de l'activité et du type d'exposition, p.ex. tablier, bottes de protection, combinaison de protection contre les produits chimiques (conforme à la norme EN 14605 en cas d'éclaboussures ou EN ISO 13982 pour les poussières).

#### Mesures générales de protection et d'hygiène

Pour la manipulation des produits phytosanitaires conditionnés dans des emballages tels que ceux destinés à l'utilisateur final, il faut tenir compte des recommandations pour les équipements de

Date / mise à jour le: 14.12.2016 Version: 1.0

Produit: PENBOTEC 400 SC

(ID Nr. 30664758/SDS\_CPA\_BE/FR)

date d'impression 14.12.2016

protection personnelle telles que figurant dans le mode d'emploi. Le port d'un vêtement de travail fermé est recommandé. Ranger séparément les vêtements de travail. Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

#### Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement

Pour avoir des informations sur les contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement, se référer à la rubrique 6.

# **SECTION 9: Propriétés physiques et chimiques**

# 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

Etat physique: liquide
Couleur: blanc opaque

Odeur: faiblement, caractéristique

Seuil olfactif:

Non déterminé en raison du danger potentiel pour la santé par inhalation.

Valeur du pH: env. 7 - 9

(20 °C)

Point de fusion:

Le produit n'a pas été testé.

Point d'ébullition:

non déterminé

Point d'éclair: > 93 °C

Vitesse d'évaporation:

non applicable

Inflammabilité: non applicable

Limite inférieure d'explosivité:

Compte tenu de la composition de ce produit et de l'expérience acquise, aucun risque n'est attendu si le produit est utilisé dans les conditions standards pour l'usage préconisé.

Limite supérieure d'explosivité:

Compte tenu de la composition de ce produit et de l'expérience acquise, aucun risque n'est attendu si le produit est utilisé dans les conditions standards pour l'usage préconisé.

Température d'auto-inflammation: 479 °C

Pression de vapeur: env. 2,2 mPa

(20 °C)

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des

propriétés des différents constituants.

Densité: env. 1,08 g/cm3

(20 °C)

densité de vapeur relative (air):

non applicable

Date / mise à jour le: 14.12.2016 Version: 1.0

Produit: PENBOTEC 400 SC

(ID Nr. 30664758/SDS\_CPA\_BE/FR)

date d'impression 14.12.2016

Solubilité dans l'eau: dispersible Données relatives à : Pyriméthanil

Coefficient de partage n-octanol/eau (log Kow): 2,84 (Ligne directrice 107 de

(Valeur du pH: 6,1) I'OCDE)

-----

Décomposition thermique: Aucune décomposition, si les prescriptions/indications pour le

stockage et la manipulation sont respectées.

Viscosité dynamique:

non déterminé

Risque d'explosion: Compte tenu de sa structure, le

produit est classé comme non

explosible.

Propriétés comburantes: Du fait de sa structure, le produit

n'est pas classé comme comburant

#### 9.2. Autres informations

Autres informations:

Si nécessaire, des informations sur d'autres paramètres physiques et chimiques sont indiqués dans cette section.

# SECTION 10: Stabilité et réactivité

## 10.1. Réactivité

Pas de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

#### 10.2. Stabilité chimique

Le produit est stable, lorsque les prescriptions/recommandations pour le stockage sont respectées.

#### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Pas de réactions dangereuses, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

# 10.4. Conditions à éviter

Voir les renseignements sur l'entreposage à la section 7.

# 10.5. Matières incompatibles

Produits à éviter:

acides forts, bases fortes, oxydants puissants

# 10.6. Produits de décomposition dangereux

Produits de décomposition dangereux:

Aucun produit de décomposition dangereux, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

Date / mise à jour le: 14.12.2016 Version: 1.0

Produit: PENBOTEC 400 SC

(ID Nr. 30664758/SDS\_CPA\_BE/FR)

date d'impression 14.12.2016

# **SECTION 11: Informations toxicologiques**

# 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

#### Toxicité aiguë

Evaluation de la toxicité aiguë:

Pratiquement pas toxique après une ingestion unique. Pratiquement pas toxique après inhalation unique. Pratiquement pas toxique après contact cutané unique.

Données expérimentales/calculées: DL50 rat (par voie orale): > 2.000 mg/kg

CL50 rat (par inhalation): > 0,98 mg/l 4 h (Ligne directrice 403 de l'OCDE) Test d'un mélange poussière-aérosol.

DL50 rat (par voie cutanée): > 2.000 mg/kg (Ligne directrice 402 de l'OCDE)

#### Irritation

Evaluation de l'effet irritant:

Non-irritant pour la peau. Non-irritant pour les yeux.

Données expérimentales/calculées:

Corrosion/irritation de la peau lapin: non irritant (Ligne directrice 404 de l'OCDE)

Lésion oculaire grave/irritation lapin: non irritant (Ligne directrice 405 de l'OCDE)

Sensibilisation des voies respiratoires/de la peau

Evaluation de l'effet sensibilisant:

Il n'y a aucun signe d'un éventuel effet de sensibilisation de la peau.

Données expérimentales/calculées:

essai de maximalisation sur le cochon d'Inde cobaye: non sensibilisant (Ligne directrice 406 de l'OCDE)

#### mutagénicité des cellules germinales

Evaluation du caractère mutagène:

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants. Les tests de mutagenèse ne donnent aucune indication pour un potentiel génotoxique.

#### cancérogénicité

Evaluation du caractère cancérogène:

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants. Les différentes études réalisées sur animaux n'ont pas montré d'effets cancérigènes.

#### toxicité pour la reproduction

Date / mise à jour le: 14.12.2016 Version: 1.0

Produit: PENBOTEC 400 SC

(ID Nr. 30664758/SDS\_CPA\_BE/FR) date d'impression 14.12.2016

Evaluation de la toxicité pour la reproduction:

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants. Les tests sur animaux n'ont révélé aucune indication pour des altérations de la fertilité.

#### Toxicité pour le développement

Evaluation du caractère tératogène:

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants. Les tests sur animaux réalisés avec des quantités qui ne sont pas toxiques pour les animaux adultes ne donnent pas d'indice pour un effet toxique pour les embryons.

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles (exposition unique)

Evaluation simple de la Toxicité Spécifique pour certains Organes Cibles (STOT): Les informations disponibles ne suffisent pas pour l'évaluation de la toxicité spécifique sur les organes cibles.

Remarques: Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Toxicité en cas de dose répétée et de toxicité spécifique à un organe cible (exposition répétée)

Evaluation de la toxicité après administration répétée:

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants. Aucune organo-toxicité spécifique de la substance n'a été observée après une administration répétée à des animaux.

# Danger par aspiration

Pas de danger par aspiration attendu.

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

# Autres informations sur la toxicité

Une utilisation non conventionnelle peut conduire à des effets néfastes pour la santé.

# **SECTION 12: Informations écologiques**

#### 12.1. Toxicité

Evaluation de la toxicité aquatique:

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

Toxicité vis-à-vis des poissons:

CL50 (96 h) 41,6 mg/l, Oncorhynchus mykiss

Date / mise à jour le: 14.12.2016 Version: 1.0

Produit: PENBOTEC 400 SC

(ID Nr. 30664758/SDS\_CPA\_BE/FR)

date d'impression 14.12.2016

Invertébrés aquatiques:

CE50 (48 h) 6,73 mg/l, Daphnia magna

Plantes aquatique(s):

CE50 (72 h) 10,5 mg/l, Pseudokirchneriella subcapitata

# 12.2. Persistance et dégradabilité

Evaluation de la biodégradabilité et de l'élimination (H2O):

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Données relatives à : Pyriméthanil

Evaluation de la biodégradabilité et de l'élimination (H2O):

Difficilement biodégradable (selon critères OCDE).

-----

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Evaluation du potentiel de bioaccumulation:

Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Données relatives à : Pyriméthanil

Potentiel de bioaccumulation:

En raison du coefficient de partage n-octanol/eau (log Pow) une accumulation notable dans les organismes n'est pas attendue.

-----

#### 12.4. Mobilité dans le sol

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux:

Adsorption sur les sols: Le produit n'a pas été testé. L'indication est déduite des propriétés des différents constituants.

Données relatives à : Pyriméthanil

Evaluation du transport entre les compartiments environnementaux:

Adsorption sur les sols: En cas de rejet dans le sol, le produit s'infiltre et peut - en fonction de la biodégradation - être transporté dans les zones plus profondes du sol avec de grands volumes d'eau

-----

#### 12.5. Résultats des évaluations PBT et VPVB

Le produit ne contient pas de substance satisfaisant au critère PBT (Persistant/bioaccumulable/toxique) ou au critère vPvB (très Persistant et très bioaccumulable)

# 12.6. Autres effets néfastes

Le produit ne contient pas de substances listées dans le Règlement (CE) No 1005/2009 relatif à des substances qui appauvrissent la couche d'ozone.

Date / mise à jour le: 14.12.2016 Version: 1.0

Produit: PENBOTEC 400 SC

(ID Nr. 30664758/SDS\_CPA\_BE/FR)

date d'impression 14.12.2016

## 12.7. Indications complémentaires

Autres informations sur l'écotoxicité:

Ne pas laisser pénétrer le produit dans l'environnement sans contrôle.

# **SECTION 13: Considérations relatives à l'élimination**

# 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Doit être dirigé vers une installation d'incinération adaptée en respectant les contraintes réglementaires locales.

Emballage non nettoyé:

Les emballages usagés doivent être vidés de façon optimale et être éliminés comme le produit.

# **SECTION 14: Informations relatives au transport**

#### **Transport terrestre**

**ADR** 

Numéro ONU UN3082

Nom d'expédition des MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE

L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (contient PYRIMETHANIL) Nations unies:

Classe(s) de danger pour le 9, EHSM

transport:

Groupe d'emballage: Ш Dangers pour oui

l'environnement:

Précautions particulières à Code de restriction en tunnel: E

prendre par l'utilisateur:

RID

Numéro ONU UN3082

MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE Nom d'expédition des

Nations unies: L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (contient PYRIMETHANIL)

Classe(s) de danger pour le 9, EHSM

transport:

Groupe d'emballage: Ш Dangers pour oui

l'environnement:

Précautions particulières à Aucun connu

prendre par l'utilisateur:

#### Transport fluvial intérieur

page: 13/15

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.12.2016 Version: 1.0

Produit: PENBOTEC 400 SC

(ID Nr. 30664758/SDS\_CPA\_BE/FR)

date d'impression 14.12.2016

ADN

Numéro ONU UN3082

Nom d'expédition des MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE

Nations unies: L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (contient PYRIMETHANIL)

Classe(s) de danger pour le 9, EHSM

transport:

Groupe d'emballage: III
Dangers pour oui

l'environnement:

Précautions particulières à

Aucun connu

prendre par l'utilisateur:

Transport par voie navigable en bateau citerne et en bateau à cargaison sèche Non évalué

# <u>Transport maritime</u> <u>Sea transport</u>

IMDG IMDG

Numéro ONU: UN 3082 UN number: UN 3082

Nom d'expédition des MATIERE UN proper shipping ENVIRONMENTAL Nations unies: DANGEREUSE DU name: LY HAZARDOUS

POINT DE VUE DE SUBSTANCE, L'ENVIRONNEME LIQUID, N.O.S. NT, LIQUIDE, (contains

N.S.A. (contient PYRIMETHANIL)

PYRIMETHANIL)

Classe(s) de danger pour 9, EHSM Transport hazard 9, EHSM

le transport: class(es):

Groupe d'emballage: III Packing group: III
Dangers pour oui Environmental ves

l'environnement: Polluant marin: OUI hazards: Marine pollutant:

YES

Précautions particulières à Aucun connu Special precautions None known

prendre par l'utilisateur: for user:

Transport aérien Air transport

IATA/ICAO IATA/ICAO

Numéro ONU: UN 3082 UN number: UN 3082

Nom d'expédition des MATIERE UN proper shipping ENVIRONMENTAL

Nations unies: DANGEREUSE DU name: LY HAZARDOUS

POINT DE VUE DE SUBSTANCE, L'ENVIRONNEME LIQUID, N.O.S. NT, LIQUIDE, (contains N.S.A. (contient PYRIMETHANIL)

Date / mise à jour le: 14.12.2016 Version: 1.0

Produit: PENBOTEC 400 SC

(ID Nr. 30664758/SDS\_CPA\_BE/FR)

date d'impression 14.12.2016

PYRIMETHANIL)

Classe(s) de danger pour 9, EHSM Transport hazard 9, EHSM

le transport: class(es):

Groupe d'emballage: Ш Packing group: Ш Dangers pour Environmental oui ves hazards:

l'environnement:

Précautions particulières à Aucun connu Special precautions None known

prendre par l'utilisateur: for user:

#### 14.1. Numéro ONU

Voir les entrées correspondantes au numéro UN pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

# 14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Voir les entrées correspondantes à la désignation officielle de transport pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

# 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Voir les entrées correspondantes aux "classes de danger pour le transport" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

# 14.4. Groupe d'emballage

Voir les entrées correspondantes aux "groupes d'emballage" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

## 14.5. Dangers pour l'environnement

Voir les entrées correspondantes aux "risques pour l'environnement" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

# 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Voir les entrées correspondantes aux "précautions particulières pour l'utilisateur" pour les réglementations respectives dans les tableaux ci-dessus.

# 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL et au recueil IBC

# Transport in bulk according to Annex II of MARPOL and the IBC Code

règlement:	Non évalué	Regulation:	Not evaluated
Expédition approuvée:	Non évalué	Shipment approved:	Not evaluated
Nom de la pollution:	Non évalué	Pollution name:	Not evaluated
Catégorie de la pollution:	Non évalué	Pollution category:	Not evaluated
Type de navire:	Non évalué	Ship Type:	Not evaluated

# **SECTION 15: Informations réglementaires**

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

page: 15/15

BASF Fiche de données de sécurité selon le règlement n° 1907/2006/CE et ses modifications.

Date / mise à jour le: 14.12.2016 Version: 1.0

Produit: PENBOTEC 400 SC

(ID Nr. 30664758/SDS\_CPA\_BE/FR) date d'impression 14.12.2016

#### Interdictions, restrictions et autorisations

Annexe XVII du Règlement (CE) n° 1907/2006: Numéro dans la liste: 3 Les restrictions de l'annexe XVII du règlement CE N° 1907/2006 ne s'appliquent pas aux usages prévus du produit mentionnés dans cette FDS

Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour l'homme et l'environnement.

# 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Des conseils sur la manipulation du produit se trouvent en section 7 et 8 de cette fiche de données de sécurité.

## **SECTION 16: Autres informations**

Texte intégral des classifications, incluant les classes de danger et les mentions de danger, si mentionnés dans les sections 2 et 3:

Aquatic Chronic Danger pour le milieu aquatique - chronique

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

long terme.

EUH401 Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour

l'homme et l'environnement.

EUH210 Fiche de données de sécurité disponible sur demande.

H317 Peut provoquer une allergie cutanée.

H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets

néfastes à long terme.

Les données contenues dans cette fiche de données de sécurité reposent sur notre expérience et nos connaissances actuelles; elles décrivent le produit quant aux exigences en matière de sécurité. Cette fiche de données de sécurité n'est ni un certificat d'analyses ni une fiche technique et ne peut en aucun cas être considérée comme un accord sur nos spécifications de vente. Les utilisations identifiées dans cette fiche de données de sécurité ne représentent ni un accord sur la qualité contractuelle correspondante de la substance / du mélange ni une utilisation contractuellement désignée. Il incombe à l'acquéreur de nos produits de s'assurer que tous les droits de propriété intellectuelle et toute la législation applicable sont observés.

Les traits verticaux sur le bord gauche indiquent les modifications par rapport à la version précédente.