

Fiche de données de sécurité

TAQUEMURE

Date de révision : 22.12.2017

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

1.1. Identificateur de produit

Forme du produit : Mélange

Nom du produit : **TAQUEMURE**

Type de formulation : Suspension concentrée (SC)

Matière active : Cyflufénamid

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

1.2.1. Utilisations identifiées pertinentes

Catégorie d'usage principal : Produit phytosanitaire à usage professionnel. Agriculture.

Utilisation de la substance/mélange : Fongicide

1.2.2. Utilisations déconseillées

Pas d'informations disponibles

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

Fournisseur :

M.CAZORLA, S.L.

C/ Aigueta, n° 4

17761 CABANES (Espagne)

Téléphone : +34 972 504443

Téléfax : +34 972 670734

Adresse e-mail : info@mcazorla.com

1.4. Numéro d'appel d'urgence

Organisme / Société	Adresse	Téléphone
ORFILA		+33 1 45 42 59 59
Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Angers C.H.U	4, rue Larrey 49033 Angers Cedex 9	+33 2 41 48 21 21
Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Rennes CHRU, Hôpital Pontchaillou, Pavillon Clemenceau	2 rue Henri-le-Guilloux 35043 Rennes Cedex 09	+33 2 99 59 22 22
Centre de Toxicovigilance et de Toxicologie Clinique de Rouen Hôpital Charles Nicolle	1, rue de Germont 76031 Rouen Cedex	
Centre Antipoison et de Toxicovigilance de BORDEAUX CHU Pellegrin Tripode	Place Amelie Raba-Leon 33076 Bordeaux Cedex	+33 5 56 96 40 80
Centre de Toxicovigilance et de Toxicologie Clinique de Grenoble CHRU Hôpital Albert Michallon	BP 217 38043 Grenoble Cedex 09	
Centre Antipoison et de Toxicovigilance de LYON	162, avenue Lacassagne Bâtiment A, 4ème étage 69424 Lyon Cedex 03	+33 4 72 11 69 11
Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Marseille Hôpital Sainte Marguerite	270 boulevard de Sainte Marguerite 13274 Marseille Cedex 09	+33 4 91 75 25 25
Centre Antipoison et de Toxicovigilance de Paris Hôpital Fernand Widal	200 rue du Faubourg Saint-Denis 75475 Paris Cedex 10	+33 1 40 05 48 48
Centre de Toxicovigilance et de Toxicologie Clinique de Reims Hôpital Maison Blanche	45, rue Cognac-Jay 51092 Reims Cedex	
Centre Antipoison et de Toxicovigilance de STRASBOURG Hôpitaux universitaires	1 Place de l'Hôpital BP 426 67091 Strasbourg Cedex	+33 3 88 37 37 37
Centre Antipoisons et de Toxicovigilance de Toulouse Hôpital Purpan, Pavillon Louis Lareng	Place du Docteur Baylac 31059 Toulouse Cedex	+33 5 61 77 74 47
Centre Antipoison et de Toxicovigilance de LILLE	Centre Antipoison et de Toxicovigilance de LILLE	0 800 59 59 59
C.H.R.U	C.H.R.U	+33 3 83 22 50 50

RUBRIQUE 2 : Identification des dangers

2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le Règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

AquaticChronic 2 ; H411

Fiche de données de sécurité

TAQUEMURE

Date de révision : 22.12.2017

Pour la signification des classes de danger et le texte complet des phrases H mentionnées ci-dessus veuillez vous référer à la rubrique 16.

Principaux effets néfastes physicochimiques, pour la santé humaine et pour l'environnement

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

2.2. Éléments d'étiquetage

Conformément au Règlement (CE) N° 1272/2008 [CLP]

Pictogramme(s) de danger :



SGH09

Mention d'avertissement : Non applicable

Composant(s) dangereux : Cyflufénamid

Mention(s) de danger :

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

Conseil(s) de prudence :

P262 - Éviter tout contact avec les yeux, la peau ou les vêtements.

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

P273 - Éviter le rejet dans l'environnement.

P280 - Porter des gants de protection.

P391 - Recueillir le produit répandu.

P501 - Éliminer le contenu / récipient comme un déchet dangereux.

Mention(s) supplémentaires :

EUH208 - Contient de la 1,2-benzisothiazolin-3-one. Peut produire une réaction allergique.

EUH401 - Respectez les instructions d'utilisation afin d'éviter les risques pour la santé humaine et l'environnement.

Informations complémentaires : Délai de rentrée : 6 heures (plein champ) – 8 heures (sous serre).

SP1 - 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).

SPe3 - Pour protéger les organismes aquatiques, respecter une zone non traitée de 5 mètres par rapport aux points d'eau.

Le port de gants en nitrile pendant le mélange/chargement est recommandé.

Délai de rentrée : 6 heures en plein champ et 8 heures en milieu fermé

2.3. Autres dangers

Pas de dangers particuliers connus, si les prescriptions/indications pour le stockage et la manipulation sont respectées.

Le mélange ne contient pas de substances répondant aux critères PBT (persistant – bioaccumulable – toxique) et vPvB (très persistant – très bioaccumulable), conformément à l'annexe XIII de REACH (Règlement (CE) 1907/2006).

RUBRIQUE 3 : Composition/informations sur les composants

3.1. Substances

Non applicable. Le produit n'est pas une substance.

3.2. Mélanges

Nom substance	Identificateur de produit	Teneur	Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008 [CLP]
Cyflufénamid	(N°CAS) 180409-60-3 (N°CE) Non applicable (n°Index) -	100 g/L (9.62%)	Aquatic chronic 1 ; H410
Solution à base de 1,2-benzisothiazolin-3-one	(N°CAS) non applicable (N°CE) – Non applicable (N°Index) – Non Applicable	0.1%	Acute Tox.4 (oral) ; H302 Eye Dam.1 ; H318 Skin Corr.1B ; H314 Skin Sens.1 ; H317 Aquatic Acute 1 ; H400

Fiche de données de sécurité

TAQUEMURE

Date de révision : 22.12.2017

Pour le texte complet des phrases H et la signification des classes de danger mentionnées, veuillez vous référer à la rubrique 16.

RUBRIQUE 4 : Premiers Secours

4.1. Description des premiers secours

Indications générales : En cas de troubles ou de symptômes, éviter de renouveler l'exposition et consulter un médecin (lui montrer si possible l'étiquette et la fiche de données de sécurité). Traiter en fonction des symptômes.

En cas d'inhalation : Amener la personne au grand air et la maintenir au repos dans une position confortable où elle peut respirer. Consulter un médecin en cas de malaise ou de difficultés respiratoires.

En cas de contact avec la peau : Enlever les vêtements et chaussures contaminés. Laver la peau à grande eau avec un savon doux. En cas d'irritation, consulter un médecin. Laver les vêtements souillés avant de les réutiliser.

En cas de contact avec les yeux : Rincer immédiatement les yeux à grande eau, pendant plusieurs minutes. Retirer les lentilles de contact et continuer de rincer. Consulter un spécialiste, en cas d'irritation.

En cas d'ingestion : Rincer la bouche avec de l'eau. Ne pas faire vomir. Consulter un médecin.

4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Symptômes : Pas d'information disponible.

Risques : Pas d'information disponible.

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

Aucun antidote spécifique. Traiter de façon symptomatique, sur le jugement du médecin en fonction des symptômes / réactions du patient.

RUBRIQUE 5 : Mesures de lutte contre l'incendie

5.1. Moyens d'extinction

Moyens d'extinction appropriés :

Pulvérisation d'eau.

Poudre chimique sèche.

Mousse résistante à l'alcool.

Dioxyde de carbone (CO₂).

Moyens d'extinction inappropriés :

Ne pas utiliser de jet d'eau à grand débit, qui pourrait répandre le feu.

5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

Danger d'incendie : En cas de combustion/décomposition thermique, production possible d'oxydes de carbone, d'oxydes d'azote, du chlorure d'hydrogène, du dioxyde de soufre, du sulfure de méthyle.

5.3. Conseils aux pompiers

Instructions de lutte contre l'incendie :

Combattre le feu en respectant les distances de sécurité et depuis un endroit protégé. Rester en amont des flammes.

Ne pas respirer les fumées.

Eloigner les contenants exposés à l'incendie, si cela peut être fait sans risque. Sinon les refroidir avec de l'eau pulvérisée.

Collecter séparément l'eau d'extinction contaminée, ne pas la rejeter dans les canalisations.

Ne pas déverser les eaux d'extinction dans les ruisseaux, rivières et lacs ou le réseau d'alimentation souterrain

Éliminer les résidus de combustion et l'eau contaminée, en respectant les prescriptions réglementaires locales.

Protection en cas d'incendie :

Porter un équipement de protection complet contre les produits chimiques et résistant au feu.

Porter un appareil de protection respiratoire isolant autonome.

RUBRIQUE 6 : Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

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

Équipement de protection : Éviter le contact avec la peau, les yeux et les vêtements. Porter un équipement de protection individuelle adéquat (cf. rubrique 8).

Procédures d'urgence : Évacuer et isoler la zone dangereuse et refuser l'entrée aux personnes inutiles et non protégées.

Fiche de données de sécurité

TAQUEMURE

Date de révision : 22.12.2017

Eviter de respirer les vapeurs et/ou brouillards de pulvérisation. Assurer une ventilation adéquate. Endiguer la zone de déversement à l'aide de matières absorbantes, le cas échéant.

6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Ne pas laisser le produit s'écouler de manière incontrôlée dans l'environnement.
Ne pas déverser dans les égouts, les eaux de surface et souterraines, le sol.
Avertir les autorités en cas de contamination de l'environnement ou les eaux du domaine public.

6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

Procédés de nettoyage :

Absorber le produit déversé avec une matière inerte (terre, sable, vermiculite...), puis balayer et recueillir le tout dans un récipient approprié et étiqueté pour destruction. Nettoyer la zone contaminée avec de l'eau et du savon. Ne pas laisser les eaux de lavage contaminer les sources d'eau et l'environnement. Eliminer en tant que déchet dangereux, conformément à la réglementation nationale ou locale.

En cas de déversement important : alerter les autorités et endiguer la zone de déversement pour empêcher tout écoulement dans l'environnement. Récupérer mécaniquement par pompage/aspiration.

6.4. Référence à d'autres rubriques

Voir les mesures de protection sous les rubriques 7 – 8 – 13.

RUBRIQUE 7 : Manipulation et stockage

7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Précautions à prendre pour une manipulation sans danger:

Lire l'étiquette et la FDS avant utilisation. Ne pas manipuler avant que toutes les précautions de sécurité aient été lues et comprises. Éviter le contact avec les yeux, la peau, le nez, la bouche ou les vêtements.

Porter un équipement de protection individuelle adéquat (cf. rubrique 8).

Les emballages ouverts doivent être refermés avec précaution et maintenus à l'endroit afin d'empêcher les fuites.

Ne pas respirer les vapeurs et/ou brouillards de pulvérisation. Veiller à assurer une bonne ventilation/aspiration de la zone de travail.

Mesures d'hygiène :

Bien se laver les mains et le visage après chaque utilisation du produit, et systématiquement avant de quitter les zones de travail.

Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit. Les vêtements de travail contaminés ne doivent pas sortir du lieu de travail. Laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

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

Conditions de stockage : Interdire l'accès des locaux aux personnes non autorisées.

Stocker dans un endroit frais, sec et bien ventilé.

Le sol doit être incombustible, imperméable et contenir les déversements (aucune sortie vers l'extérieur).

Conserver hors de la portée des enfants.

Tenir à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.

Tenir à l'écart des sources de chaleur et de la lumière directe du soleil.

Eviter le contact direct avec des acides ou bases.

Conserver le produit dans son emballage d'origine bien fermé.

Protéger du gel et des températures élevées.

Température de stockage : > 0°C

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

Fongicide à usage agricole. Se référer à l'étiquette.

RUBRIQUE 8 : Contrôles de l'exposition/protection individuelle RUBRIQUE

8.1. Paramètres de contrôle

Aucune valeur limite d'exposition professionnelle n'est définie.

Cyfufénamid : TLV/ACGIH (2012) : non listé.

8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés : Les douches oculaires et douches de sécurité doivent être placées à proximité des postes de travail.

Une ventilation générale / locale (mécanique) des locaux devrait être utilisée afin de contrôler l'atmosphère et de maintenir les concentrations de produit dans l'air à un minimum dans la zone de travail.

Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle:

Protection des yeux/du visage :

Fiche de données de sécurité

TAQUEMURE

Date de révision : 22.12.2017

Des lunettes de sécurité ou un écran facial (EN 166).

Protection des mains:

Gants imperméables et résistants aux produits chimiques en caoutchouc nitrile (EN 374).

Pour la protection de l'opérateur, dans le cas d'une application effectuée à l'aide d'un pulvérisateur à rampe :

Le port de gants en nitrile, certifiés conformes selon la norme EN 374-3, est recommandé pendant le mélange/chargement et le nettoyage du matériel de pulvérisation. Pendant l'application, il est recommandé le port de gants en nitrile à usage unique, certifiés conformes selon la norme EN 374-2.

Dans le cas d'une application avec un tracteur équipé d'une cabine, le port de gants est uniquement recommandé dans le cas d'une intervention sur le matériel pendant la pulvérisation. Dans ce cas, les gants ne doivent être portés et stockés qu'à l'extérieur de la cabine.

Pour la protection de l'opérateur, dans le cas d'une application manuelle effectuée à l'aide d'une lance :

Le port de gants en nitrile, certifiés conformes selon la norme EN 374-3, est recommandé pendant le mélange/chargement, l'application et le nettoyage du matériel de pulvérisation.

Pour la protection du travailleur :

Le port de gants en nitrile, certifiés conformes selon la norme EN 374-3, est recommandé lors de la rentrée sur les parcelles traitées.

Protection de la peau et du corps: Vêtements de protection à manches longues, imperméables et résistants aux produits chimiques. Bottes en caoutchouc-nitrile.

Pour la protection de l'opérateur, dans le cas d'une application effectuée à l'aide d'un pulvérisateur à rampe :

Le port d'un vêtement de travail en coton/polyester (35%/65%) avec un grammage d'au moins 230 g/m² avec traitement déperlant est recommandé pendant le mélange/chargement, l'application et le nettoyage du matériel de pulvérisation. En complément du vêtement de travail, le port d'un vêtement de protection contre les produits chimiques liquides (blouse ou tablier à manches longues) de catégorie III type PB(3), est recommandé lors du mélange/chargement et du nettoyage du matériel de pulvérisation.

Pour la protection de l'opérateur, dans le cas d'une application manuelle effectuée à l'aide d'une lance :

Le port d'une combinaison de protection de catégorie III type 3 avec une capuche est recommandé pendant le mélange/chargement, l'application et le nettoyage du matériel de pulvérisation.
Le port de bottes de protection, certifiées conformes selon la norme EN 13 832-3, est recommandé pendant l'application.
Pendant le mélange/chargement et le nettoyage du matériel de pulvérisation, la combinaison de protection de catégorie III type 3 avec une capuche peut être remplacée par un vêtement de travail en coton/polyester (35%/65%) avec un grammage d'au moins 230 g/m² avec traitement déperlant, complétée par le port d'un vêtement de protection contre les produits chimiques liquides (blouse ou tablier à manches longues) de catégorie III type PB(3).

Pour la protection du travailleur :

Le port d'un vêtement de travail (ou ensemble veste/pantalon) en coton/polyester (35%/65%) avec un grammage d'au moins 230 g/m² avec traitement déperlant est recommandé lors de la rentrée sur les parcelles traitées.

Protection des voies respiratoires :

Masque respiratoire approprié pour les poussières / vapeurs organiques (type A2P3).

Mesures d'hygiène :

Ne pas manger, boire ou fumer pendant la manipulation du produit.

Nettoyer les gants à l'eau et au savon avant de les retirer.

Se laver les mains et le visage avec de l'eau et du savon avant de manger, boire ou fumer.

Nettoyer régulièrement les équipements, les locaux et les vêtements de travail.

Les tenues de travail doivent rester sur la zone de travail et entreposées séparément des vêtements de ville.

Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement: Tout déversement dans l'environnement doit être évité.

Ne pas contaminer les eaux superficielles et souterraines.

RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

État physique : Liquide, légèrement visqueux

Couleur : Blanc opaque

Odeur : Moyennement aromatique

Seuil olfactif : Pas d'information disponible

Fiche de données de sécurité

TAQUEMURE

Date de révision : 22.12.2017

pH : 5,81 (solution aqueuse à 1%)
Point de fusion/point de congélation : Non applicable
Point d'ébullition : 99 - 107°C
Point d'éclair : Aucun, supérieur au point d'ébullition
Taux d'évaporation : Non disponible
Inflammabilité (solide, gaz) : Non applicable
Pression de vapeur : 3,54 x 10⁻⁵ Pa à 20°C (cyflufénamid)
Densité de vapeur : Non applicable
Densité relative : 1,04 à 20 ± 0,5°C
Solubilité dans l'eau : 0,52 mg/L à 20°C, pH 6,5 (cyflufénamid)
Solubilité dans les solvants organiques : n-hexane : 18,6 g/L à 20°C (cyflufénamid)
Méthanol : 653 g/L à 20°C (cyflufénamid)
Coefficient de partage :
n-octanol / eau : Log Po/w = 4,70 à 25°C, pH 6,75 (cyflufénamid)
Température d'auto-inflammabilité : 382 ± 5°C
Température de décomposition : > 140°C (cyflufénamid)
Viscosité, cinématique : Non disponible
Viscosité, dynamique : 1219 - 1227 mPa.s à 20°C ; 953,8 - 982,3 mPa.s à 40°C
Propriétés explosives : Ne présente pas de propriétés explosives.
Propriétés comburantes : Ne présente pas de propriétés comburantes/oxydantes.
Limites explosives : Pas d'information disponible

9.2. Autres informations

Tension de surface : 30,8 mN/m à 25°C

RUBRIQUE 10 : Stabilité et réactivité

10.1. Réactivité

Les données de tests spécifiques concernant les risques de réactivité ne sont pas disponibles. Cependant, le produit est stable dans des conditions normales de manipulation et de stockage.

10.2. Stabilité chimique

Le produit est stable dans des conditions normales de manipulation et de stockage.

10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Une polymérisation dangereuse ne se produit pas.
N'est pas explosif et ne présente pas de propriétés oxydantes.

10.4. Conditions à éviter

Gel. Températures élevées. Lumière directe du soleil.

10.5. Matières incompatibles

Acides forts et bases fortes.

10.6. Produits de décomposition dangereux

En cas de combustion/décomposition thermique, production possible d'oxydes de carbone, d'oxydes d'azote, du chlorure d'hydrogène, du dioxyde de soufre, du sulfure de méthyle.

RUBRIQUE 11 : Informations toxicologiques

11.1. Informations sur les effets toxicologiques

Toxicité aiguë : Non classé.

TAQUEMURE		
DL ₅₀ orale rat femelle	>2000 mg/kg	Méthode OCDE 423
DL ₅₀ cutanée rat	>2000 mg/kg	Méthode OCDE 402
CL ₅₀ inhalation rat	>2.64 mg/L, 4 heures (aérosol, concentration maximale atteignable)	Méthode OCDE 403

Corrosion cutanée/irritation cutanée : Non irritant pour la peau chez le lapin femelle (*Méthode OCDE 404*).

Lésions oculaires graves/irritation oculaire : Très légère irritation (en dessous du seuil de classification) pour les yeux chez le lapin femelle (*Méthode OCDE 405*).

Fiche de données de sécurité

TAQUEMURE

Date de révision : 22.12.2017

Sensibilisation respiratoire ou cutanée : Non sensibilisant pour la peau du cobaye. (Méthode OCDE 406, Test de Magnusson et Kligman).

Sensibilisation respiratoire : Non disponible.

Mutagénicité sur les cellules germinales : Compte tenu des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cyflufénamid :

Test de Ames : négatif.

Test d'aberration chromosomique : négatif.

Test cytogénétique (lymphome de souris) : négatif.

Cancérogénicité : Compte tenu des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cyflufénamid :

Négatif chez le rat et la souris.

Toxicité pour la reproduction : Compte tenu des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cyflufénamid :

Négatif chez le rat.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles
(exposition unique): Non disponible.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles
(exposition répétée): Compte tenu des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cyflufénamid :

NOAEL (rat, 2 ans) : 4,4 mg/kg/jour (mâle) – 5,5 mg/kg/jour (femelle)

NOAEL (souris, 1,5 ans) : 62,8 mg/kg/jour (mâle) – 9,0 mg/kg/jour (femelle)

Danger par aspiration : Non disponible.

Tératogénicité : Compte tenu des informations disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cyflufénamid :

Négatif chez le rat et le lapin.

RUBRIQUE 12 : Informations écologiques

12.1. Toxicité

TAQUEMURE		
CL50 Poissons (<i>Oncorhynchus mykiss</i>)	> 1000 mg/l (96h)	Méthode OCDE 203
CE50 Daphnies (<i>Daphnia magna</i>)	950 mg/l (48h)	Méthode OCDE 202
CEr50 Algues (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)	> 200 mg/l (72h)	Méthode OCDE 201
CEb50 Algues (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)	30,8 mg/l (72h)	Méthode OCDE 201
NOEC Algues (<i>Pseudokirchneriella subcapitata</i>)	0,596 mg/l (72h)	Méthode OCDE 201

12.2. Persistence et dégradabilité

Cyflufénamid	
Persistence et dégradabilité	Le cyflufénamid n'est pas facilement biodégradable.

12.3. Potentiel de bioaccumulation

Cyflufénamid	
Coefficient de partage : n-octanol / eau	Log Pow = 4,70
Facteur de bioconcentration	FBC = 528 à 10 µg/L (moyenne de 10 - 28 jours)

12.4. Mobilité dans le sol

Cyflufénamid	
Mobilité dans le sol	Faible mobilité dans le sol.
Koc	1003 - 2100

12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

Évaluation PBT (persistant – bioaccumulable – toxique) :

Fiche de données de sécurité

TAQUEMURE

Date de révision : 22.12.2017

Le mélange ne contient pas de substances répondant aux critères PBT (persistant – bioaccumulable – toxique), conformément à l'annexe XIII de REACH (Règlement (CE) 1907/2006).

Évaluation vPvB (très persistant – très bioaccumulable) :

Le mélange ne contient pas de substances répondant aux critères vPvB (très persistant – très bioaccumulable), conformément à l'annexe XIII de REACH (Règlement (CE) 1907/2006).

12.6. Autres effets néfastes

Aucun autre effet écologique n'est à mentionner spécialement. Voir l'étiquette du produit pour des instructions supplémentaires concernant les mesures de précaution pour l'environnement lors de l'application du produit. Le produit ne doit parvenir sans contrôle dans l'environnement.

Un danger environnemental ne peut pas être exclu dans l'éventualité d'une manipulation ou d'une élimination peu professionnelle.

RUBRIQUE 13 : Considérations relatives à l'élimination

13.1. Méthodes de traitement des déchets

Indications générales : Manipuler les emballages non nettoyés comme le produit lui-même. Ne pas mélanger le produit ou l'emballage avec d'autres déchets.

Produit : Pour l'élimination des produits non utilisables, faire appel à une entreprise habilitée pour la collecte et l'élimination des produits dangereux. Le produit doit être incinéré dans une installation agréée par les autorités compétentes.

Emballage : Réemploi de l'emballage interdit. Lors de l'utilisation du produit, bien vider et rincer le bidon en veillant à verser l'eau de rinçage dans la cuve du pulvérisateur. Éliminer les emballages vides via les collectes organisées par les distributeurs partenaires de la filière ADIVALOR ou un autre service de collecte spécifique.

RUBRIQUE 14 : Informations relatives au transport

Conformément aux exigences de ADR / RID / ADN / IMDG / ICAO / IATA

14.1. Numéro ONU

N° ONU : UN 3082

14.2. Nom d'expédition des Nations unies

Désignation officielle pour le transport : MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Cyflufénamid)

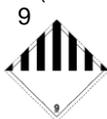
UN proper shipping name: ENVIRONMENTALLY HAZARDOUS SUBSTANCE, LIQUID, N.O.S. (Cyflufenamid)

Description document de transport : UN 3082 MATIERE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A. (Cyflufénamid), 9, III

14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Classe de danger : 9 (Matières et objets dangereux divers)

Étiquettes de danger :



14.4. Groupe d'emballage

Groupe d'emballage : III (Matières faiblement dangereuses)

14.5. Dangers pour l'environnement

Dangereux pour l'environnement : Oui

Polluant marin : Oui

Étiquettes de danger :



14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

14.6.1. Transport par voie terrestre

Code danger (code Kemler) : 90

Code de classification : M6

Panneaux orange :

90

Fiche de données de sécurité

TAQUEMURE

Date de révision : 22.12.2017

3082

Dispositions spéciales : 274, 335, 601
Catégorie de transport : 3
Code de restriction
concernant les tunnels : E
Quantités limitées : 5L
Quantités exceptées : E1

14.6.2. Transport maritime

Numéro EmS : F-A,S-F

14.6.3. Transport aérien

Pas de dispositions supplémentaires aux sections ci-dessus.

14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention MARPOL 73/78 et au recueil IBC

Pas d'information disponible.

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

15.1.1. Réglementations EU

Le mélange est classé comme dangereux conformément au Règlement (CE) 1272/2008.

15.1.2. Directives nationales

Nomenclature des installations classées pour la protection de l'environnement (ICPE, France) : N°4511 (Directive Seveso 3)

15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Une évaluation de la sécurité chimique n'est pas exigée pour ce produit. Le mélange est évalué dans le cadre des dispositions du Règlement (CE)1107/2009.

Texte complet des classes et catégories de danger et des phrases H citées dans les rubriques 2 et 3 :

Acute Tox. 4 (Oral) Toxicité aiguë (par voie orale) ; Catégorie 4
Aquatic Acute 1 Dangereux pour le milieu aquatique - Danger aigu ; Catégorie 1
AquaticChronic 1 Dangereux pour le milieu aquatique - Danger chronique ; Catégorie 1
AquaticChronic 2 Dangereux pour le milieu aquatique - Danger chronique ; Catégorie 2
Eye Dam. 1 Lésions oculaires graves ; Catégorie 1
Skin Irrit. 2 Irritation cutanée ; Catégorie 2
Skin Sens. 1 Sensibilisation cutanée ; Catégorie 1
H302 Nocif en cas d'ingestion.
H315 Provoque une irritation cutanée.
H317 Peut provoquer une allergie cutanée.
H318 Provoque des lésions oculaires graves.
H400 Très toxique pour les organismes aquatiques.
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
H411 Toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Signification des abréviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité :

CAS Le numéro CAS est un numéro attribué par le Chemical Abstracts Service (CAS) pour désigner une substance chimique.
CE Le numéro CE (EINECS ou ELINCS) est un numéro d'identification à sept chiffres se rapportant aux substances commercialisées sur le marché européen.
CLP Classification, Labelling and Packaging = Règlement (CE) n°1272/2008.
ICPE Installation Classée pour la Protection de l'Environnement
INRS Institut National de Recherche et de Sécurité pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles.
NOAEL No Observed Adverse Effect Level (= Dose sans effet néfaste observé)
NOEC No Observed Effect Concentration (= Concentration sans effet observé)
PBT Substance persistante, bioaccumulable et toxique.
vPvB Substance très persistante et très bioaccumulable.

Fiche de données de sécurité

TAQUEMURE

Date de révision : 22.12.2017

Cette fiche de données de sécurité complète les notices techniques d'utilisation mais ne les remplace pas. Les renseignements qu'elle contient sont basés sur l'état de nos connaissances actuelles, relatives au produit concerné pour les seuls besoins de la santé, de la sécurité et de l'environnement, à la date indiquée. Ils sont donnés de bonne foi.

L'attention des utilisateurs est en outre attirée sur les risques éventuellement encourus lorsqu'un produit est utilisé à d'autres usages que ceux pour lesquels il est conçu.

Elle ne dispense en aucun cas l'utilisateur de connaître et d'appliquer l'ensemble des textes réglementant son activité. Il prendra sous sa seule responsabilité les précautions liées à l'utilisation qu'il fait du produit.

L'ensemble des prescriptions réglementaires mentionnées a simplement pour but d'aider le destinataire à remplir les obligations qui lui incombent lors de l'utilisation du produit dangereux. Cette énumération ne doit pas être considérée comme exhaustive et n'exonère pas le destinataire de s'assurer qu'éventuellement d'autres obligations ne lui incombent en raison de textes autres que ceux cités concernant la détention et la manipulation du produit pour lesquelles il est seul responsable.