

# FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

## SECTION 1 : IDENTIFICATION DU MÉLANGE ET DE L'ENTREPRISE

### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit : QUINTIL 500  
Code du produit : SFP5-QUINTIL500

### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes du mélange et utilisations déconseillées

Produit Phytopharmaceutique : herbicide.

Systeme de descripteurs des utilisations (REACH) :

Aucune donnée n'est disponible.

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

Raison Sociale : Société Financière de Pontarlier  
Adresse : "Villa Celony"- 1175 Montée d'Avignon -13090 Aix en Provence (France)  
Téléphone : +33.442.527.212 Facs. : +33.442.526.852  
[contact@phytorus.com](mailto:contact@phytorus.com)

### 1.4. Numéro d'appel d'urgence : +33.145.425.959

Société/Organisme : INRS / ORFILA <http://www.centres-antipoison.net>

Autres numéros d'appel d'urgence

En cas d'urgence, appelez le centre anti-poison le plus proche.

## SECTION 2 : IDENTIFICATION DES DANGERS

### 2.1. Classification du mélange

Conformément au Règlement (CE) N°1272/2008 et ses adaptations :

Cancérogénicité, Catégorie 2.  
Toxicité aiguë pour le milieu aquatique, Catégorie 1.  
Toxicité chronique pour le milieu aquatique, Catégorie 1.  
Ce mélange ne présente pas de danger physique. Voir les préconisations concernant les autres produits présents dans le local.

Conformément aux Directives 67/548/CEE, 1999/45/CE et leurs adaptations :

Risque d'effets cancérogènes de troisième catégorie.  
Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique. Ce mélange ne présente pas de danger physique. Voir les préconisations concernant les autres produits présents dans le local.

### 2.2. Éléments d'étiquetage

Le mélange est un produit phytopharmaceutique (SC).

Conformément au Règlement (CE) N°1272/2008 et ses adaptations :

Pictogrammes de danger :



SGH08

SGH09

Mention d'avertissement :

**ATTENTION**

Identificateurs du produit :

ISOPROTURON (CAS N°34123-59-6)  
ÉTHYLÈNE-GLYCOL (CAS N°107-21-1)  
DICHLOROPHEN (ISO) (CAS N°97-23-4)

Mentions de danger :

- H351 Susceptible de provoquer le cancer.  
H410 Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

Étiquetage additionnel :

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

Conseils de prudence :

- P260 Ne pas respirer les brouillards de pulvérisation.  
P273 Éviter le rejet dans l'environnement.  
P280 Porter des gants de protection et des vêtements de protection.  
P501 Éliminer le contenu/récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux agréé, conformément à la réglementation locale, régionale, nationale et/ou internationale.  
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-tampon non traitée de 20 mètres par rapport aux masses d'eau de surface.

**Conformément aux Directives 67/548/CEE, 1999/45/CE et leurs adaptations :**

Symboles de danger :



Xn-Nocif N-Dangereux pour l'environnement

Contient :

- ISOPROTURON (CAS N°34123-59-6)  
ÉTHYLÈNE-GLYCOL (CAS N°107-21-1)  
DICHLOROPHEN (ISO) (CAS N°97-23-4)

Phrases de risque :

- R 40 Effet cancérigène suspecté - preuves insuffisantes.  
R 50/53 Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

Phrases de sécurité :

- S 23 Ne pas respirer les brouillards de pulvérisation.  
S 36/37 Porter un vêtement de protection et des gants appropriés.  
S 60 Éliminer le produit et son récipient comme un déchet dangereux.  
S 61 Éviter le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales/la fiche de données de sécurité.  
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-tampon non traitée de 20 mètres par rapport aux masses d'eau de surface.

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

**2.3. Autres dangers**

Aucune donnée n'est disponible.

## SECTION 3 : COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

### 3.1. Substances

Aucune substance ne répond aux critères énoncés dans l'Annexe II partie A du Règlement REACH (CE) N°1907/2006.

### 3.2. Mélanges

Composition :

INDEX	N° CAS	N° CE	Nom	Pictogramme	Mention de danger H / phrase R	Teneur en % m/m
006-044-00-7	34123-59-6	251-835-4	ISOPROTURON	SGH08 SGH09 Attention  Xn N	H351 H400-H410  R40 R50/53	≤ 50
603-027-00-1	107-21-1	203-473-3	ÉTHYLÈNE-GLYCOL	SGH07 Attention  Xn	H302  R22	< 10
604-019-00-0	97-23-4	202-567-1	DICHLOROPHEN (ISO)	SGH07 SGH09 Attention  Xn (Xi) N	H302-H319 H400-H410  R22 R36 R50/53	< 10

Informations sur les composants :

Données non disponibles.

Autres données :

Aucune donnée.

## SECTION 4 : PREMIERS SECOURS

D'une manière générale, en cas de doute ou si des symptômes persistent, toujours faire appel à un médecin.

Ne jamais rien faire ingérer à une personne inconsciente.

### 4.1. Description des premiers secours

En cas d'inhalation :

En cas d'inhalation massive, transporter le patient à l'air libre, le garder au chaud et au repos.

Si la respiration est irrégulière ou arrêtée, pratiquer la respiration artificielle et faire appel à un médecin.

En cas de contact avec les yeux :

Laver abondamment avec de l'eau douce et propre durant plusieurs minutes en maintenant les paupières écartées.

En cas de contact avec la peau :

Enlever les vêtements imprégnés et laver soigneusement la peau avec de l'eau et du savon ou utiliser un nettoyant connu.

Prendre garde au produit pouvant subsister entre la peau et les vêtements, la montre, les chaussures, etc.

Lorsque la zone contaminée est étendue et/ou s'il apparaît des lésions cutanées, il est nécessaire de consulter un médecin ou de faire transférer en milieu hospitalier.

En cas d'ingestion :

Ne rien faire absorber par la bouche.

En cas d'ingestion, si la quantité est peu importante, (pas plus d'une gorgée), rincer la bouche avec de l'eau et consulter un médecin

Garder au repos. Ne pas faire vomir.

En cas d'ingestion accidentelle appeler un médecin pour juger de l'opportunité d'une surveillance et d'un traitement ultérieur en milieu hospitalier, si besoin est. Montrer l'étiquette.

#### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

Aucune donnée n'est disponible.

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

Traitement spécifique et immédiat :

Aucune donnée n'est disponible.

Information pour le médecin :

Aucune donnée n'est disponible.

### SECTION 5 : MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

---

Ce produit n'est pas inflammable.

#### 5.1. Moyens d'extinction

En cas d'incendie, utiliser des moyens d'extinction spécifiquement adaptés.

Moyens d'extinction appropriés

En cas d'incendie, utiliser :

- eau pulvérisée ou brouillard d'eau
- mousse
- poudres polyvalentes ABC
- poudres BC
- dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

Moyens d'extinction inappropriés

En cas d'incendie, ne pas utiliser :

- jet d'eau

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

Un incendie produira souvent une épaisse fumée noire. L'exposition aux produits de décomposition peut comporter des risques pour la santé.

Ne pas respirer les fumées.

En cas d'incendie, peuvent se former :

- monoxyde de carbone (CO)
- dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

#### 5.3. Conseils aux pompiers

Aucune donnée n'est disponible.

### SECTION 6 : MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

---

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

Se référer aux mesures de protection énumérées dans les sections 7 et 8.

Pour les non-secouristes

Éviter tout contact avec la peau et les yeux.

Si les quantités répandues sont importantes, évacuer le personnel en ne faisant intervenir que des opérateurs entraînés munis d'équipements de protection.

Pour les secouristes

Les intervenants seront équipés d'équipements de protection individuelle appropriés.

#### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

Contenir et recueillir les fuites avec des matériaux absorbants non combustibles, par exemple : sable, terre, vermiculite, terre de diatomées dans des fûts en vue de l'élimination des déchets.

Empêcher toute pénétration dans les égouts ou cours d'eau.

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

Nettoyer de préférence avec un détergent, éviter l'utilisation de solvants.

#### 6.4. Référence à d'autres sections

Se référer aux sections 8 et 13.

- Rédigée sous licence du système expert InfoDyne - <http://www.infodyne.fr> -

## SECTION 7 : MANIPULATION ET STOCKAGE

Les prescriptions relatives aux locaux de stockage sont applicables aux ateliers où est manipulé le mélange.

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

Se laver les mains après chaque utilisation.

Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation.

Prévention des incendies :

Manipuler dans des zones bien ventilées.

Interdire l'accès aux personnes non autorisées.

Équipements et procédures recommandés :

Pour la protection individuelle, voir la section 8.

Observer les précautions indiquées sur l'étiquette ainsi que les réglementations de la protection du travail.

Les emballages entamés doivent être refermés soigneusement et conservés en position verticale.

Équipements et procédures interdits :

Il est interdit de fumer, manger et boire dans les locaux où le mélange est utilisé.

### 7.2. Conditions nécessaires pour assurer la sécurité du stockage, tenant compte d'éventuelles incompatibilités

Conserver le récipient bien fermé, dans un endroit frais, sec et bien ventilé.

Conserver uniquement dans le récipient d'origine.

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

Le sol des locaux sera imperméable et formera cuvette de rétention afin qu'en cas de déversement accidentel, le liquide ne puisse se répandre au dehors.

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

Aucune donnée n'est disponible.

## SECTION 8 : CONTRÔLES DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### 8.1. Paramètres de contrôle

Valeurs limites d'exposition professionnelle :

ÉTHYLÈNE-GLYCOL (CAS N°107-21-1)

Union européenne (2009/161/UE, 2006/15/CE, 2000/39/CE, 98/24/CE)

VME-mg/m <sup>3</sup> :	VME-ppm :	VLE-mg/m <sup>3</sup> :	VLE-ppm :	Notes :
52	20	104	40	Peau

ACGIH TLV (American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Threshold Limit Values, 2010) :

TWA :	STEL :	Ceiling :	Définition :	Critères :
-	-	100	-	-

Allemagne - AGW (BAuA - TRGS 900, 21/06/2010) :

VME :	VME :	Dépassement :	Remarques :
10 mL/m <sup>3</sup>	26 mg/m <sup>3</sup>	2(l)	DFG, H, Y

France (INRS - ED984 :2007 et l'Arrêté Français du 30/06/2004) :

VME-ppm :	VME-mg/m <sup>3</sup> :	VLE-ppm :	VLE-mg/m <sup>3</sup> :	Notes : TMP N° :
20	52	40	104	* 84

Valeurs limites biologiques :

Aucune donnée n'est disponible.

### 8.2. Contrôles de l'exposition

Contrôles techniques appropriés

Au champ, éviter l'exposition au brouillard de pulvérisation.

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



Utiliser des équipements de protection individuelle selon la Directive 89/686/CEE propres et correctement entretenus.

Stocker les équipements de protection individuelle dans un endroit propre, à l'écart de la zone de travail.

Lors de l'utilisation, ne pas manger, boire ou fumer. Enlever et laver les vêtements contaminés avant réutilisation. Assurer une ventilation adéquate, surtout dans les endroits clos.

- Rédigée sous licence du système expert InfoDyne - <http://www.infodyne.fr> -

## - Protection des yeux / du visage

Éviter le contact avec les yeux.

## - Protection des mains

Des crèmes protectrices peuvent être utilisées pour des parties exposées de la peau, elles ne devraient toutefois pas être appliquées après contact avec le produit.

Utiliser des gants de protection appropriés résistant aux agents chimiques conformes à la norme NF EN374.

La sélection des gants doit être faite en fonction de l'application et de la durée d'utilisation au poste de travail.

Les gants de protection doivent être choisis en fonction du poste de travail : autres produits chimiques pouvant être manipulés, protections physiques nécessaires (coupure, piqûre, protection thermique), dextérité demandée.

Type de gants conseillés :

- PVA (Alcool polyvinylique)
- Gants imperméables conformes à la norme NF EN374

## - Protection du corps

Éviter le contact avec la peau.

Type de vêtement de protection approprié :

En cas de fortes projections, porter des vêtements de protection chimique étanches aux liquides (type 3) conformes à la norme NF EN14605 pour éviter tout contact avec la peau.

En cas de risque d'éclaboussures, porter des vêtements de protection chimique (type 6) conformes à la norme NF EN13034 pour éviter tout contact avec la peau.

Le personnel portera un vêtement de travail régulièrement lavé.

Après contact avec le produit, toutes les parties du corps souillées devront être lavées.

## - Protection respiratoire

N'est pas nécessaire.

## - Risques thermiques

Non applicable.

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

Aucune donnée n'est disponible.

# SECTION 9 : PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

## 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

### Informations générales

---

État Physique :	Liquide fluide
Odeur :	Non déterminée
Couleur :	Beige

### Informations importantes relatives à la santé, à la sécurité et à l'environnement

pH du mélange en solution aqueuse (1%) :	7-8
Point de fusion/point de congélation :	Non applicable
Point initial d'ébullition/intervalle d'ébullition :	Non déterminé
Point d'éclair :	Non déterminé
Taux d'évaporation :	Non déterminé
Inflammabilité :	Non applicable
Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité :	Non déterminées
Limites supérieures/inférieures d'explosivité :	Non applicable
Pression de vapeur :	Non applicable
Densité de vapeur :	Non applicable
Densité relative :	1.080 (20 °C)
Solubilité :	Miscible à l'eau
Coefficient de partage n-octanol/eau :	Non applicable
Température d'auto-inflammabilité :	Non déterminée
Température de décomposition :	Non déterminée
Viscosité :	24.2 mPa*s (20 °C)
Propriétés explosives :	Aucune
Propriétés comburantes :	Non déterminées

## 9.2. Autres informations

Aucune donnée n'est disponible.

- Rédigée sous licence du système expert InfoDyne - <http://www.infodyne.fr> –

---

## SECTION 10 : STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### 10.1. Réactivité

Aucune donnée n'est disponible.

### 10.2. Stabilité chimique

Ce mélange est stable dans les conditions de manipulation et de stockage recommandées dans la section 7.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Exposé à des températures élevées, le mélange peut dégager des produits de décomposition dangereux, tels que monoxyde et dioxyde de carbone, fumées.

### 10.4. Conditions à éviter

Aucune donnée n'est disponible.

### 10.5. Matières incompatibles

Tenir à l'écart de/des

- acides
- bases

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

- monoxyde de carbone (CO)
- dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>)

---

## SECTION 11 : INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

L'exposition aux vapeurs de solvants contenus dans le mélange au-delà des limites d'exposition indiquées peut conduire à des effets néfastes pour la santé, tels que irritation des muqueuses et du système respiratoire, affection des reins, du foie et du système nerveux central.

Les symptômes se produiront entre autres sous forme de céphalées, étourdissements, vertiges, fatigue, asthénie musculaire, et dans les cas extrêmes, perte de conscience.

Les contacts prolongés ou répétés avec le mélange peuvent enlever la graisse naturelle de la peau et provoquer ainsi des dermatites non allergiques de contact et une absorption à travers l'épiderme.

Des éclaboussures dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des dommages réversibles.

Effet cancérigène suspecté pour l'être humain.

#### Toxicité aiguë :

Aucune donnée n'est disponible.

#### Corrosion cutanée/irritation cutanée :

Une exposition prolongée ou répétée peut provoquer une irritation légère de la peau.

#### Lésions oculaires graves/irritation oculaire :

Pas d'effet d'irritation.

#### Sensibilisation respiratoire ou cutanée :

Non sensibilisant.

#### Mutagenicité sur les cellules germinales :

Aucune donnée n'est disponible.

#### Cancérogénicité :

Effet cancérigène suspecté pour l'être humain.

#### Toxicité pour la reproduction :

Aucune donnée n'est disponible.

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition unique :

Aucune donnée n'est disponible.

#### Toxicité spécifique pour certains organes cibles - exposition répétée :

Aucune donnée n'est disponible.

#### Danger par aspiration :

Aucune donnée n'est disponible.

#### Symptômes liés aux caractéristiques physiques, chimiques et toxicologiques

Aucune donnée n'est disponible.

#### Effets différés et immédiats, et effets chroniques d'une exposition de courte et de longue durée

Aucune donnée n'est disponible.

- Rédigée sous licence du système expert InfoDyne - <http://www.infodyne.fr> -

### Effets interactifs

Aucune donnée n'est disponible.

### Absence de données spécifiques

Aucune donnée n'est disponible.

### Autres informations

Substance(s) décrite(s) dans une fiche toxicologique de l'INRS (Institut National de Recherche et de Sécurité) :

- ÉTHYLÈNE-GLYCOL (CAS N°107-21-1) : voir la fiche toxicologique N°25 de 2006.

## SECTION 12 : INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

---

### 12.1. Toxicité

#### Substances

Substances de toxicité aiguë de catégorie 1 :

ISOPROTURON (CAS N°34123-59-6) : Très toxique pour les organismes aquatiques.

DICHLOROPHEN (ISO) (CAS N°97-23-4) : Très toxique pour les organismes aquatiques.

Substances de toxicité chronique de catégorie 1 :

ISOPROTURON (CAS N°34123-59-6) : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

DICHLOROPHEN (ISO) (CAS N°97-23-4) : Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

#### Mélange

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

Tout écoulement du produit dans les égouts ou les cours d'eau doit être évité.

CL<sub>50</sub> (*Oncorhynchus mykiss*, 96h) = 39.60 mg/L

CE<sub>50</sub> (*Daphnia magna*, 48h) = 0.58 mg/L et ne se dégrade pas facilement.

Cl<sub>50</sub> (algues, 72h) = 0.48 mg/L et ne se dégrade pas facilement.

### 12.2. Persistance et dégradabilité

Ne se dégrade pas facilement.

### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

Aucune donnée n'est disponible.

### 12.4. Mobilité dans le sol

Aucune donnée n'est disponible.

### 12.5. Résultats des évaluations PBT et tPtB

Aucune donnée n'est disponible.

### 12.6. Autres effets néfastes

Aucune donnée n'est disponible.

## SECTION 13 : CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

---

Une gestion appropriée des déchets du mélange et/ou de son récipient doit être déterminée conformément aux dispositions de la Directive 2008/98/CE.

### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

Ne pas déverser dans les égouts ni dans les cours d'eau.

#### Déchets :

La gestion des déchets se fait sans mettre en danger la santé humaine et sans nuire à l'environnement, et notamment sans créer de risque pour l'eau, l'air, le sol, la faune ou la flore.

Recycler ou éliminer conformément aux législations en vigueur, de préférence par un collecteur ou une entreprise agréée. Ne pas contaminer le sol ou l'eau avec des déchets, ne pas procéder à leur élimination dans l'environnement.

#### Emballages souillés :

Vider complètement le récipient. Conserver la(les) étiquettes sur le récipient.

Remettre à un éliminateur agréé.

#### Dispositions locales :

La réglementation relative aux déchets est codifiée dans le Code de l'Environnement, selon l'Ordonnance N°2000-914 du 18/09/2000 relative à la partie Législative du Code de l'Environnement.

On retrouve les différents textes de l'Article L. 541-1 à l'Article L. 541-50 se trouvant au Livre V (Prévention des pollutions, des risques et des nuisances), Titre IV (Déchets), Chapitre I (Élimination des déchets et récupération des matériaux).

- Rédigée sous licence du système expert InfoDyne - <http://www.infodyne.fr> -



## SECTION 14 : INFORMATIONS RELATIVES AU TRANSPORT

Transporter le produit conformément aux dispositions de l'ADR pour la route, du RID pour le rail, de l'IMDG pour la mer, et de l'OACI/IATA pour le transport par air (ADR 2011 - IMDG 2010 - OACI/IATA 2011).

Classification :



Polluant pour l'environnement aquatique.



UN3082 = MATIÈRE DANGEREUSE DU POINT DE VUE DE L'ENVIRONNEMENT, LIQUIDE, N.S.A.

(Isoproturon, Dichlorophen (ISO))

ADR/RID	Classe	Code	Groupe	Étiquette	Ident.	QL	Dispo.	EQ	Cat.	Tunnel
	9	M6	III	9	90	LQ7	274 335 601	E1	3	E

IMDG	Classe	2° Étiq.	Groupe	QL	FS	Dispo.	EQ
	9	-	III	5 L	F-A,S-F	179 274 335 909	E1

IATA	Classe	2° Étiq.	Groupe	Passager	Passager	Cargo	Cargo	Note	EQ
	9	-	III	964	450 L	964	450 L	A97 A158	E1
	9	-	III	Y964	30 Kg G	-		A97 A158	E1

## SECTION 15 : INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

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

#### - Dispositions particulières :

Aucune donnée n'est disponible.

#### - Tableaux des maladies professionnelles selon le Code du Travail français :

N° TMP Libellé

84

Affections engendrées par les solvants organiques liquides à usage professionnel :

hydrocarbures liquides aliphatiques ou cycliques saturés ou insaturés et leurs mélanges; hydrocarbures halogénés liquides; dérivés nitrés des hydrocarbures aliphatiques; alcools, glycols, éthers de glycol; cétones; aldéhydes; éthers aliphatiques et cycliques, dont le tétrahydrofurane; esters; diméthylformamide et diméthylacétamine; acétonitrile et propionitrile; pyridine; diméthylsulfoxyde, diméthylsulfoxyde.

#### - Salariés relevant d'une surveillance médicale renforcée selon le Code du Travail français :

Surveillance médicale renforcée pour les salariés affectés à certains travaux définis par l'article L 4111-6 et les décrets spéciaux pris en application:

- Agents chimiques dangereux : Décret N°2003-1254 du 23/12/2003.

- Rédigée sous licence du système expert InfoDyne - <http://www.infodyne.fr> -

Fiche de Données de Sécurité (Règlement (CE) N°1907/2006 – N°453/2010)  
Produit : QUINTIL 500

Date de révision : 04/08/2011

Page 9 sur 10

#### - Nomenclature des installations classées (Version 22, Août 2010) :

N° ICPE	Désignation de la rubrique	Régime Rayon
	1. Cas des substances très toxiques pour les organismes aquatiques -A- :	
1171	Dangereux pour l'environnement - A et/ou B -, très toxiques ou toxiques pour les organismes aquatiques (fabrication industrielle de substances ou préparations) telles que définies à la rubrique 1000, à l'exclusion de celles visées nominativement ou par famille par d'autres rubriques. La quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant :	
	a) Supérieure ou égale à 200 t	AS 4
	b) Inférieure à 200 t	A 2
1172	Dangereux pour l'environnement -A-, très toxiques pour les organismes aquatiques (stockage et emploi de substances ou préparations) telles que définies à la rubrique 1000 à l'exclusion de celles visées nominativement ou par famille par d'autres rubriques. La quantité totale susceptible d'être présente dans l'installation étant :	
	1. Supérieure ou égale à 200 t	AS 3
	2. Supérieure ou égale à 100 t mais inférieure à 200 t	A 1
	3. Supérieure ou égale à 20 t mais inférieure à 100 t	DC
<i>Régime : A : autorisation ; D : déclaration ; S : servitude d'utilité publique ; C : soumis au contrôle périodique prévu par l'article L. 512-11 du code de l'environnement.</i>		
<i>Rayon : rayon d'affichage en kilomètres.</i>		

## 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune donnée n'est disponible.

## SECTION 16 : AUTRES INFORMATIONS

Les conditions de travail de l'utilisateur ne nous étant pas connues, les informations données dans la présente fiche de sécurité sont basées sur l'état de nos connaissances et sur les réglementations tant nationales que communautaires.

Le mélange ne doit pas être utilisé à d'autres usages que ceux spécifiés en rubrique 1 sans avoir obtenu au préalable des instructions de manipulation écrites.

---

Il est toujours de la responsabilité de l'utilisateur de prendre toutes les mesures nécessaires pour répondre aux exigences des lois et réglementations locales.

Les informations données dans la présente fiche de données de sécurité doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relatives à ce mélange et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci.

### Libellés des phrases H et des phrases R mentionnées à la section 3 :

H302	Nocif en cas d'ingestion.
H351	Susceptible de provoquer le cancer.
H410	Très toxique pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
R 22	Nocif en cas d'ingestion.
R 40	Effet cancérigène suspecté - preuves insuffisantes.
R 50/53	Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

### Abréviations :

ADR : Accord européen relatif au transport international de marchandises Dangereuses par la Route.

IMDG : International Maritime Dangerous Goods.

IATA : International Air Transport Association.

OACI : Organisation de l'Aviation Civile Internationale.

RID : Regulations concerning the International carriage of Dangerous goods by rail.

- Rédigée sous licence du système expert InfoDyne - <http://www.infodyne.fr> -