	FICHE DE DONNEES DE SECURITE (453/2010/CE)		Page 1/6
	Nom 1 : <b>AQUABIOL</b>	Version N° : 3	Date de la version : 17/04/2012
		Date de creation : 17/07/2003	
	Code produit : 9800099	Société : NOVAJARDIN SA	

## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### 1 - IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE/PRÉPARATION ET DE LA SOCIÉTÉ/ENTREPRISE

#### 1.1. Identificateur de produit

Nom : AQUABIOL  
Code produit : 9800099

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

Adjuvant

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

Raison Sociale: NOVAJARDIN SA.  
Adresse: 160, route de la Valentine - Bât. E - BP 10121 – 13371 MARSEILLE Cedex 11.  
Téléphone : +33491244440. Fax : +33491244439. E-mail : [contact@novajardin.com](mailto:contact@novajardin.com)

#### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

+33 (0)1 45 42 59 59 (Société/Organisme: INRS / ORFILA - <http://www.centres-antipoison.net>)

+33 (0)3 83 32 36 36 (centre anti-poison – [www.centres-antipoison.net](http://www.centres-antipoison.net))

Heures d'ouverture : 7j/7, 24h/24.

### 2 - IDENTIFICATION DES DANGERS

#### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

Classification conformément aux Directives UE 67/548/CEE ou 1999/45/CE

Xi	Irritant
R36	Irritant pour les yeux.

#### 2.2. Éléments d'étiquetage

Étiquetage conformément aux Directives UE 67/548/CEE ou 1999/45/CE

Pictogrammes de danger



Xi – Irritant

Contient : Alcools terpéniques 665g/l

#### Risques particuliers attribués à la préparation et conseils de prudence:


R 36	Irritant pour les yeux.
S 2	Conserver hors de la portée des enfants.
S 13	Conserver à l'écart des aliments et boissons, y compris ceux pour animaux.
S 20/21	Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.
S 23	Ne pas respirer les aérosols.
S 25	Eviter le contact avec les yeux.
S 26	En cas de contact avec les yeux, laver immédiatement et abondamment avec l'eau et consulter un spécialiste.
S 46	En cas d'ingestion consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.
S 51	Utiliser seulement dans des zones bien ventilées.

#### Information(s) Complémentaire(s) :

Respectez les instructions d'utilisation pour éviter les risques pour l'homme et l'environnement.  
SP1 - Ne pas polluer l'eau avec le produit ou son emballage.  
SPe8 - Dangereux pour les abeilles.

#### 2.3. Autres dangers

Donnée non disponible.

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE (453/2010/CE)		Page 2/6
	Nom 1 : <b>AQUABIOL</b>	Version N° : 3	Date de la version : 17/04/2012
	Code produit : 9800099	Date de creation : 17/07/2003	Société : NOVAJARDIN SA

### 3 - COMPOSITION/INFORMATIONS SUR LES COMPOSANTS

Mélanges

Formulation : Concentré émulsionnable (EC)

Substances apportant un danger :

CAS	CE	Nom	67/548/CEE	CE 1272/2008		Teneur% w/w
			Classification	Code(s) des classes et catégories de danger	Code(s) des mentions de danger	
		Alcools terpéniques	Xi ; R36/38	Eye Irrit. 2 Skin Irrit. 2	H319 H315	50-100%

Pour le texte complet des phrases-R et mentions H mentionnées dans cet article, voir chapitre 16.

### 4 - PREMIERS SECOURS

#### 4.1. Description des premiers secours

Conseils généraux :

Enlever immédiatement les vêtements contaminés par le produit.

En cas de projections ou de contact avec la peau :

Laver immédiatement à l'eau et au savon et bien rincer.

En cas d'irritation persistante de la peau, consulter un médecin.

En cas de projections ou de contact avec les yeux :

Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières et consulter un spécialiste.

En cas d'ingestion :

Si la personne est consciente, rincer la bouche.

Demander immédiatement conseil à un médecin.

En cas d'exposition par inhalation :

Donnée non disponible.

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

Donnée non disponible.

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

Donnée non disponible.

### 5 - MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCENDIE

#### 5.1. Moyens d'extinction

Moyen d'extinction approprié :

Mousse, poudre d'extinction, dioxyde de carbone (CO2).

Moyen d'extinction à ne pas utiliser pour des raisons de sécurité :

Donnée non disponible.

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

Donnée non disponible.


#### 5.3. Conseils aux pompiers

Équipement de protection spécial pour le personnel préposé à la lutte contre le feu :

Porter un appareil de protection respiratoire. Ne pas inhaler les gaz d'explosion et les gaz d'incendie.

Autres informations :

Refroidir les récipients en danger en pulvérisant de l'eau.

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE (453/2010/CE)		Page 3/6
	Nom 1 : <b>AQUABIOL</b>	Version N° : 3	Date de la version : 17/04/2012
		Date de creation : 17/07/2003	
	Code produit : 9800099	Société : NOVAJARDIN SA	

## 6 - MESURES À PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE

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

Sol particulièrement glissant du fait de la présence de produits répandus ou renversés.

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

Ne pas rejeter à l'égout, ni dans le milieu naturel.

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

Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).

Mettre dans des conteneurs spéciaux de récupération ou d'élimination.

Nettoyer soigneusement le lieu de l'accident. Les produits qui conviennent sont: Eau

Éliminer la matière collectée conformément à la réglementation.

### 6.4. Référence à d'autres sections

Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

## 7 - MANIPULATION ET STOCKAGE

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

Rester dans le sens du vent.

Se reporter à l'étiquette et à la fiche technique.

Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.

Préventions des incendies et des explosions: Tenir à l'abri de la chaleur.

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

Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage: Ne conserver que dans l'emballage d'origine bien fermé.

Indications concernant le stockage commun: Pas nécessaire.

Autres indications sur les conditions de stockage: Température minimale de stockage :> 0° C

Température maximale de stockage : < 35° C

Interdire l'accès aux enfants.

Préventions des incendies et des explosions: consulter le chapitre 5.

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

Donnée non disponible.

## 8 - CONTRÔLE DE L'EXPOSITION/PROTECTION INDIVIDUELLE

### 8.1. Paramètres de contrôle

Composants présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail:

Le produit ne contient pas en quantité significative des substances présentant des valeurs-seuil à surveiller par poste de travail.

Remarques supplémentaires:

Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.

### 8.2. Contrôles de l'exposition

#### Mesures d'ordre technique

Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques:

Prévoir des fontaines oculaires et une bonne ventilation dans les locaux où le produit est manipulé de façon constante et en grandes quantités.

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

Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.

Retirer immédiatement les vêtements souillés ou humectés.

#### Protection des mains


Gants de protection.

#### Protection des yeux

Lunettes de protection.

#### Protection du corps

Vêtements de travail protecteurs

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE (453/2010/CE)		Page 4/6
	Nom 1 : <b>AQUABIOL</b>	Version N° : 3	Date de la version : 17/04/2012
		Date de creation : 17/07/2003	
	Code produit : 9800099	Société : NOVAJARDIN SA	

#### Protection respiratoire

Donnée non disponible.

#### Contrôle d'exposition lié à la protection de l'environnement :

Donnée non disponible.

## 9 - PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET CHIMIQUES

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

Aspect :	Visqueuse jaune – légèrement ambré
Odeur :	Caractéristique
Seuil olfactif	Donnée non disponible
pH à 20°C :	6,6 (1%)
Point de fusion / point de congélation :	Non déterminé.
Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition :	Non déterminé.
Point d'éclair :	86°C
Taux d'évaporation :	Donnée non disponible
Inflammabilité (solide/gaz) :	Donnée non disponible
Limites supérieures / inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité :	Donnée non disponible
Pression de vapeur :	Donnée non disponible
Densité de vapeur :	Donnée non disponible
Densité à 20°C :	0,95 g/cm3
Solubilité dans/miscibilité avec l'eau :	Dispersable
Coefficient de partage ; n-octanol/eau :	Donnée non disponible
Température d'auto-inflammabilité :	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
Température de décomposition	Donnée non disponible
Viscosité :	Donnée non disponible
Propriétés explosives :	Le produit n'est pas explosif.
Propriétés comburantes :	Donnée non disponible

### 9.2. Autres informations

Donnée non disponible.

## 10 - STABILITÉ ET RÉACTIVITÉ

### 10.1. Réactivité

Donnée non disponible.

### 10.2. Stabilité chimique

Donnée non disponible.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

Donnée non disponible.

### 10.4. Conditions à éviter

Pas de décomposition en cas d'usage conforme.

### 10.5. Matières incompatibles

Donnée non disponible.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

Pas de produits de décomposition dangereux connus.


## 11 - INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

#### Mélanges

##### a) Toxicité aiguë

Donnée non disponible.

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE (453/2010/CE)		Page 5/6
	Nom 1 : <b>AQUABIOL</b>	Version N° : 3	Date de la version : 17/04/2012
		Date de creation : 17/07/2003	
	Code produit : 9800099	Société : NOVAJARDIN SA	

**b) Irritation**

Irritation de la peau : Non irritant (OCDE 404)

Irritation des yeux : Lapin : Effet d'irritation (OCDE 405)

**c) Sensibilisation**

Non sensibilisant (OCDE 406)

**d) Indications toxicologiques complémentaires**

Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE sur la classification des préparations, le produit présente les dangers suivants: Irritant

## 12 - INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

**12.1. Toxicité**

Donnée non disponible.

**12.2. Persistance et dégradabilité**

Le produit est facilement biodégradable (OCDE 301F).

**12.3. Potentiel de bioaccumulation**

Solubilité avec l'eau : dispersable.

**12.4. Mobilité dans le sol**

Donnée non disponible.

**12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB**

Donnée non disponible.

**12.6. Autres effets néfastes**

Donnée non disponible.

## 13 - CONSIDÉRATIONS RELATIVES À L'ÉLIMINATION

**13.1. Méthodes de traitement des déchets**

Produit :

Peut être incinéré avec les ordures ménagères à condition de respecter les prescriptions techniques nécessaires et après concertation avec la voirie et les autorités compétentes.

Emballages non nettoyés :

Bien vider et bien rincer ; rendre inutilisable.

Evacuation conformément aux prescriptions légales.

Dispositions locales:

La réglementation relative aux déchets est codifiée dans le CODE DE L'ENVIRONNEMENT, selon l'Ordonnance n°2000-914 du 18 septembre 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).

Codes déchets (Décision 2001/573/CE, Directive 2008/98/CE, Directive 2006/12/CE, Directive 91/689/CEE relative aux déchets dangereux) :

## 14 - INFORMATIONS RELATIVES AUX TRANSPORTS

Non classé.

**14.1. Numéro ONU**

Non classé

**14.2. Nom d'expédition des Nations unies**


Non classé

**14.3. Class(s) de danger pour le transport**

Non classé

**14.4. Groupe d'emballage**

Non classé

	FICHE DE DONNEES DE SECURITE (453/2010/CE)		Page 6/6
	Nom 1 : <b>AQUABIOL</b>	Version N° : 3	Date de la version : 17/04/2012
		Date de creation : 17/07/2003	
	Code produit : 9800099	Société : NOVAJARDIN SA	

#### 14.5. Dangers pour l'environnement

Non polluant marin pour IMDG

#### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Donnée non disponible

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

Non applicable

### 15 - INFORMATIONS RÉGLEMENTAIRES

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

La classification de cette préparation a été exécutée conformément à la directive dite <Toutes Préparations> 1999/45/CE et de ses adaptations.

A aussi été pris en compte la directive 2009/2/CE portant 31ème adaptation à la directive 67/548/CEE (Substances dangereuses).

#### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Donnée non disponible.

### 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 produit 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 doivent être considérées comme une description des exigences de sécurité relatives à notre produit et non pas comme une garantie des propriétés de celui-ci.

#### Libellés des phrases R figurant au paragraphe 3:

R 36/38 Irritant pour les yeux et la peau

#### Libellé des classes Catégories et Mentions H (CE 1272/2008) figurant au paragraphe 3 :

Eye Irrit. 2 Irritation oculaire (catégorie 2).

Skin Irrit. 2 Irritation cutanée (catégorie 2).

H315 Provoque une irritation cutanée

H319 Peut provoquer une sévère irritation des yeux

Version 3 : Modification(s) :

Rubrique 1 : Correction  
 Rubrique 2 : Mise en forme et correction.  
 Rubrique 3 : Mise en forme.  
 Rubrique 4 : Mise en forme et correction.  
 Rubrique 5 : Mise en forme et correction.  
 Rubrique 6 : Mise en forme et correction.  
 Rubrique 7 : Mise en forme et correction.  
 Rubrique 8 : Mise en forme et correction.  
 Rubrique 9 : Mise en forme et correction.  
 Rubrique 10 : Mise en forme et correction.  
 Rubrique 11 : Mise en forme et correction.  
 Rubrique 12 : Mise en forme.  
 Rubrique 13 : Correction.  
 Rubrique 14 : Mise en forme.  
 Rubrique 15 : Mise en forme et correction.  
 Rubrique 16 : Mise en forme.