

# Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.01.2023

Numéro de version 2202 (remplace la version 2201)

Révision: 13.01.2023

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

### 1.1 Identificateur de produit

Nom du produit: **ATTBLIME r3sin**  
 UFI: X1G0-R0JG-D00K-K9GM

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

Étape du cycle de vie  
 IS Utilisation sur sites industriels  
 PW Utilisation étendue par les travailleurs professionnels  
 SU7 Imprimerie et reproduction de supports enregistrés  
 PC32 Préparations et composés à base de polymères  
 PROC13 Traitement d'articles par trempage et versage

Secteur d'utilisation  
 Catégorie du produit  
 Catégorie de processus  
 Catégorie de rejet dans l'environnement  
 ERC2 Formulation dans un mélange  
 ERC6c Utilisation de monomères dans les processus de polymérisation sur les sites industriels (qu'ils soient ou non inclus dans/sur l'article)

Catégorie de l'article  
 Fonction technique  
 Emploi de la substance / de la préparation  
 AC0 Autre  
 Résines (prépolymères)  
 Résine acrylique

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

Producteur/fournisseur:  
 Graichen Produktions- und Vertriebs GmbH  
 Darmstädter Str.127  
 D-64625 Bensheim  
 Tel.: +49(0)6251 / 7707880  
 Fax: +49(0)6251 / 77901  
 e-Mail: ehs@graichen-bensheim.de  
 http://www.graichen.net

Service chargé des  
 renseignements:

Département de la sécurité des produits  
 Renseignements médicaux d'urgence en cas d'intoxication :

### 1.4 Numéro d'appel d'urgence

Centre d'information sur les poisons de Mainz - 24h/24 -  
 Tél. : +49 (0) 6131 19240  
 Graichen : Pendant les heures de bureau :+49(0)6251 7707880  
 Graichen : En dehors des heures de bureau:+49(0)172 7478476  
 ORFILA (INRS) : + 33 (0)1 45 42 59 59  
 Centres Antipoison et de Toxicovigilance  
 ANGERS: 02 41 48 21 21  
 BORDEAUX: 05 56 96 40 80  
 LILLE: 0800 59 59 59  
 LYON: 04 72 11 69 11  
 MARSEILLE: 04 91 75 25 25  
 NANCY: 03 83 22 50 50  
 PARIS: 01 40 05 48 48  
 STRASBOURG: 03 88 37 37 37  
 TOULOUSE: 05 61 77 74 47

## RUBRIQUE 2: Identification des dangers

### 2.1 Classification de la substance ou du mélange

Classification selon le règlement (CE) n° 1272/2008

Acute Tox. 4 H302 Nocif en cas d'ingestion.  
 Acute Tox. 4 H312 Nocif par contact cutané.  
 Skin Irrit. 2 H315 Provoque une irritation cutanée.  
 Eye Irrit. 2 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
 Skin Sens. 1 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
 Aquatic Chronic 3 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

### 2.2 Éléments d'étiquetage

Étiquetage selon le règlement (CE)  
 n° 1272/2008

Le produit est classifié et étiqueté selon le règlement CLP.

Pictogrammes de danger



GHS07

Mention d'avertissement

Attention

Composants dangereux  
 déterminants pour l'étiquetage:

diacrylate d'hexaméthylène  
 Photoinitiator

Mentions de danger

H302+H312 Nocif en cas d'ingestion ou de contact cutané.  
 H315 Provoque une irritation cutanée.  
 H319 Provoque une sévère irritation des yeux.  
 H317 Peut provoquer une allergie cutanée.  
 H412 Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.

# Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.01.2023

Numéro de version 2202 (remplace la version 2201)

Révision: 13.01.2023

## Nom du produit: ATTBLIME r3sin

. Conseils de prudence	P261	Éviter de respirer les poussières/fumées/gaz/brouillards/vapeurs/aérosols.
	P264	Se laver soigneusement après manipulation.
	P270	Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant ce produit.
	P280	Porter des gants de protection/des vêtements de protection/un équipement de protection des yeux/du visage/une protection auditive.
	P301+P312	EN CAS D'INGESTION: Appeler un CENTRE ANTIPOISON/un médecin en cas de malaise.
	P330	Rincer la bouche.
. Indications complémentaires:	P305+P351+P338	EN CAS DE CONTACT AVEC LES YEUX: Rincer avec précaution à l'eau pendant plusieurs minutes. Enlever les lentilles de contact si la victime en porte et si elles peuvent être facilement enlevées. Continuer à rincer.
	P501	Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.
		Le mélange contient 7,5 % de composants dont la toxicité est inconnue. Contient 7,5 % de composants dont la toxicité pour le milieu aquatique est inconnue.
. 2.3 Autres dangers		
. Résultats des évaluations PBT et vPvB		
. PBT:		
. vPvB:		

(suite de la page 1)

## RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

### 3.2 Mélanges

. Composants dangereux:

	Acrylated monomer 3	10 – 25%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
	Acrylated oligomer 2	10 – 25%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
	Acrylated oligomer 3	10 – 25%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
	Acrylated monomer 2	10 – 25%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
	Acrylated monomer 1	10 – 25%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
	Acrylated oligomer 1	2,5 – 10%
	⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319	
CAS: 13048-33-4 EINECS: 235-921-9	diacrylate d'hexaméthylène	2,5 – 10%
	⚠ Aquatic Acute 1, H400; Aquatic Chronic 2, H411; ⚠ Skin Irrit. 2, H315; Eye Irrit. 2, H319; Skin Sens. 1, H317	
CAS: 947-19-3 EINECS: 213-426-9	Photoinitiator	< 2,5%
	⚠ Skin Sens. 1, H317	

. Indications complémentaires: Pour le libellé des phrases de risque citées, se référer au chapitre 16.

## RUBRIQUE 4: Premiers secours

### 4.1 Description des mesures de premiers secours

. Remarques générales:	Sortir les sujets de la zone dangereuse et les allonger.
	Donner de l'air frais. Assistance respiratoire si nécessaire. Tenir le malade au chaud. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
. Après inhalation:	En cas d'inconscience, coucher et transporter la personne en position latérale stable. Pratiquer la respiration avec une poche respiratoire ou un appareil respiratoire.
. Après 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.
. Après contact avec les yeux:	Rincer les yeux, pendant plusieurs minutes, sous l'eau courante en écartant bien les paupières. Si les troubles persistent, consulter un médecin.
. Après ingestion:	Ne laisser vomir le sujet spontanément que s'il est totalement conscient. Boire de l'eau en abondance et donner de l'air frais. Consulter immédiatement un médecin.
	Tourner sur le côté une personne couchée sur le dos, qui est en train de vomir.

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

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

Pas d'autres informations importantes disponibles.

## RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

### 5.1 Moyens d'extinction

. Moyens d'extinction:	CO2, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
------------------------	--

(suite page 3)

FR

# Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.01.2023

Numéro de version 2202 (remplace la version 2201)

Révision: 13.01.2023

Nom du produit: ATTBLIME r3sin

(suite de la page 2)

- Produits extincteurs déconseillés pour des raisons de sécurité: Adapter les mesures d'extinction d'incendie à l'environnement.
- **5.2 Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange** Jet d'eau à plein
- **5.3 Conseils aux pompiers** Pas d'autres informations importantes disponibles.
- Equipement spécial de sécurité: Porter un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.  
Ne pas inhaler les gaz d'explosion et les gaz d'incendie.

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

- **6.1 Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence** Veiller à une aération suffisante.  
Tenir éloigné des sources d'inflammation.  
Porter un équipement de sécurité. Eloigner les personnes non protégées.
- **6.2 Précautions pour la protection de l'environnement** Ne pas rejeter dans les canalisations, dans les eaux de surface et dans les nappes d'eau souterraines.  
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.  
Retenir l'eau de lavage polluée et l'éliminer.
- **6.3 Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage:** Recueillir les composants liquides à l'aide d'un produit absorbant.
- **6.4 Référence à d'autres rubriques** Afin d'obtenir des informations sur les équipements de protection personnels, consulter le chapitre 8.  
Afin d'obtenir des informations sur l'élimination, consulter le chapitre 13.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

- **7.1 Précautions à prendre pour une manipulation sans danger** Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.  
Veiller à une aspiration convenable sur les machines de traitement.
- Préventions des incendies et des explosions: Tenir à l'abri des sources d'inflammation - ne pas fumer.
- **7.2 Conditions d'un stockage sûr, y compris les éventuelles incompatibilités**
- Stockage: Ne conserver que dans le fût d'origine.
- Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage: Ne pas stocker avec des alcalis (lessives).  
Ne pas conserver avec les agents d'oxydation.  
Ne pas conserver avec les agents de réduction.
- Indications concernant le stockage commun: Conserver les emballages dans un lieu bien aéré.  
Stocker au frais.  
Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
- Autres indications sur les conditions de stockage: Protéger de la forte chaleur et du rayonnement direct du soleil.
- **7.3 Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Pas d'autres informations importantes disponibles.

## RUBRIQUE 8: Contrôles 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**
- Contrôles techniques appropriés: Sans autre indication, voir point 7.
- Mesures de protection individuelle, telles que les équipements de protection individuelle
- Mesures générales de protection et d'hygiène: Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.  
Au travail, ne pas manger, ni boire, ni fumer, ni priser.  
Ne pas inhaler les gaz, les vapeurs et les aérosols.
- Protection respiratoire: En cas d'exposition faible ou de courte durée, utiliser un filtre respiratoire; en cas d'exposition intense ou durable, utiliser un appareil de respiration indépendant de l'air ambiant.
- Protection des mains: Le matériau des gants doit être imperméable et résistant au produit / à la substance / à la préparation.  
À cause du manque de tests, aucune recommandation pour un matériau de gants pour le produit / la préparation / le mélange de produits chimiques ne peut être donnée.  
Choix du matériau des gants en fonction des temps de pénétration, du taux de perméabilité et de la dégradation.

(suite page 4)

FR

# Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.01.2023

Numéro de version 2202 (remplace la version 2201)

Révision: 13.01.2023

## Nom du produit: ATTBLIME r3sin

. Matériau des gants	Le choix de gants appropriés dépend non seulement du matériau, mais aussi d'autres critères de qualité qui peuvent varier d'un fabricant à l'autre. Puisque le produit représente une préparation composée de plusieurs substances, la résistance des matériaux des gants ne peut pas être calculée à l'avance et doit, être contrôlée avant l'utilisation.
. Temps de pénétration du matériau des gants	Le temps de pénétration exact est à déterminer par le fabricant des gants de protection et à respecter.
. Protection des yeux/du visage	Lunettes de protection hermétiques Protection du visage
. Protection du corps:	Vêtements de travail protecteurs Vêtement de protection résistant aux solvants

(suite de la page 3)

## RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

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

. Indications générales	
. État physique	Solide
. Couleur:	Blanchâtre
. Odeur:	Caractéristique
. Seuil olfactif:	Non déterminé.
. Point d'ébullition ou point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition	> 145 °C
. Inflammabilité	Non déterminé.
. Point d'éclair	Non applicable.
. Température de décomposition:	Non déterminé.
. pH à 20 °C	7,7
. Viscosité:	
. Viscosité cinématique	Non applicable.
. Dynamique à 20 °C:	250 – 350 mPas
. Solubilité	
. l'eau:	Soluble
. Coefficient de partage n-octanol/eau (valeur log)	Non déterminé.
. Pression de vapeur:	Non déterminé.
	Non applicable.
. Densité et/ou densité relative	
. Densité à 20 °C:	1,08 g/cm <sup>3</sup>
. Densité relative	Non déterminé.
. Densité de vapeur:	Non applicable.
. Caractéristiques des particules	Voir point 3.

### 9.2 Autres informations

. Aspect:	
. Forme:	Liquide
. Indications importantes pour la protection de la santé et de l'environnement ainsi que pour la sécurité	
. Température d'auto-inflammation	Le produit ne s'enflamme pas spontanément.
. Propriétés explosives:	Non déterminé.
. Changement d'état	
. Taux d'évaporation:	Non applicable.

. Informations concernant les classes de danger physique	
. Substances et mélanges explosibles	néant
. Gaz inflammables	néant
. Aérosols	néant
. Gaz comburants	néant
. Gaz sous pression	néant
. Liquides inflammables	néant
. Matières solides inflammables	néant
. Substances et mélanges autoréactifs	néant
. Liquides pyrophoriques	néant
. Matières solides pyrophoriques	néant
. Matières et mélanges auto-échauffants	néant
. Substances et mélanges qui dégagent des gaz inflammables au contact de l'eau	néant
. Liquides comburants	néant
. Matières solides comburantes	néant
. Peroxydes organiques	néant
. Substances ou mélanges corrosifs pour les métaux	néant
. Explosibles désensibilisés	néant

## RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité

. 10.1 Réactivité	Pas d'autres informations importantes disponibles.
. 10.2 Stabilité chimique	
. Décomposition thermique/conditions à éviter:	Pas de décomposition en cas de stockage et de manipulation conformes.

(suite page 5)

FR

# Fiche de données de sécurité selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 13.01.2023

Numéro de version 2202 (remplace la version 2201)

Révision: 13.01.2023

Nom du produit: ATTBLIME r3sin

(suite de la page 4)

## 10.3 Possibilité de réactions dangereuses

Aucune réaction dangereuse connue.

## 10.4 Conditions à éviter

Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 10.5 Matières incompatibles:

Pas d'autres informations importantes disponibles.

## 10.6 Produits de décomposition dangereux:

Monoxyde de carbone et dioxyde de carbone

## RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques

### 11.1 Informations sur les classes de danger telles que définies dans le règlement (CE) no 1272/2008

Toxicité aiguë Nocif en cas d'ingestion ou de contact cutané.

Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification:

Oral	LD50	> 1.050 mg/kg (rat)
------	------	---------------------

Dermique	LD50	> 1.050 mg/kg (rat)
----------	------	---------------------

### CAS: 13048-33-4 diacrylate d'hexaméthylène

Oral	LD50	> 5.000 mg/kg (rat)
------	------	---------------------

Dermique	LD50	> 3.000 mg/kg (rat)
----------	------	---------------------

Corrosion cutanée/irritation

Provoque une irritation cutanée.

Lésions oculaires graves/irritation oculaire

Provoque une sévère irritation des yeux.

Effet d'irritation des yeux	Augenreiz- und -ätzwirkung	(rab)
-----------------------------	----------------------------	-------

Sensibilisation respiratoire ou cutanée

Peut provoquer une allergie cutanée.

Sensibilisation	Sensibilisierung	
-----------------	------------------	--

Mutagenicité sur les cellules germinales

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Cancérogénicité

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité pour la reproduction

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition unique

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Toxicité spécifique pour certains organes cibles (STOT) - exposition répétée

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

Danger par aspiration

Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.

### 11.2 Informations sur les autres dangers

Propriétés perturbant le système endocrinien

Aucun des composants n'est compris.

## RUBRIQUE 12: Informations écologiques

### 12.1 Toxicité

Toxicité aquatique:

LC50 acute (96h)	> 25 mg/l (danio rerio/ Zebrafärbung)
------------------	---------------------------------------

EC50 (48h)	> 300 mg/l (Ceriodaphnia dubia (Wasserfloh))
------------	--

EC50 (72h)	≥ 200 mg/l (Lemna aequinoctialis - Wasserpflanzen)
------------	--

### 12.2 Persistance et dégradabilité

Biodegradability	%
------------------	---

### 12.3 Potentiel de bioaccumulation

Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 12.4 Mobilité dans le sol

Pas d'autres informations importantes disponibles.

### 12.5 Résultats des évaluations PBT et vPvB

PBT: Non applicable.

vPvB: Non applicable.

### 12.6 Propriétés perturbant le système endocrinien

Le produit ne contient pas de substances avec des propriétés perturbatrices endocriniennes.

### 12.7 Autres effets néfastes

Autres indications écologiques:

Indications générales:

Catégorie de pollution des eaux 1 (D) (Classification propre): peu polluant  
Ne pas laisser le produit, non dilué ou en grande quantité, pénétrer la nappe phréatique, les eaux ou les canalisations.

## RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination

### 13.1 Méthodes de traitement des déchets

Catalogue européen des déchets

HP4	Irritant - irritation cutanée et lésions oculaires
-----	--

(suite page 6)

FR

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 13.01.2023

Numéro de version 2202 (remplace la version 2201)

Révision: 13.01.2023

**Nom du produit: ATTBLIME r3sin**

(suite de la page 5)

HP14 | Écotoxique

- . Emballages non nettoyés:
- . Recommandation: Les emballages non contaminés peuvent être traités comme des ordures ménagères.
- . Produit de nettoyage recommandé: Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

**RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

- |  |                 |
|--|-----------------|
| <b>. 14.1 Numéro ONU ou numéro d'identification</b>                            |                 |
| . ADR, ADN, IMDG, IATA   | néant           |
| <b>. 14.2 Désignation officielle de transport de l'ONU</b>                     |                 |
| . ADR, ADN, IMDG, IATA   | néant           |
| <b>. 14.3 Classe(s) de danger pour le transport</b>                            |                 |
| . ADR, ADN, IMDG, IATA   |                 |
| . Classe   | néant           |
| <b>. 14.4 Groupe d'emballage</b>   |                 |
| . ADR, IMDG, IATA  | néant           |
| <b>. 14.5 Dangers pour l'environnement</b>                                     | Non applicable. |
| <b>. 14.6 Précautions particulières à prendre par l'utilisateur</b>            | Non applicable. |
| <b>. 14.7 Transport maritime en vrac conformément aux instruments de l'OMI</b> | Non applicable. |
| . "Règlement type" de l'ONU:   | néant           |

**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**
  - . Directive 2012/18/UE
  - . Substances dangereuses désignées - ANNEXE I
  - Aucun des composants n'est compris.
  - . Directive 2011/65/UE relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques – Annexe II
  - Aucun des composants n'est compris.
  - . RÈGLEMENT (UE) 2019/1148
  - . Annexe I - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS FAISANT L'OBJET DE RESTRICTIONS (Valeur limite maximale aux fins de l'octroi d'une licence en vertu de l'article 5, paragraphe 3)
  - Aucun des composants n'est compris.
  - . Annexe II - PRÉCURSEURS D'EXPLOSIFS DEVANT FAIRE L'OBJET D'UN SIGNALEMENT
  - Aucun des composants n'est compris.
  - . Règlement (CE) n° 273/2004 relatif aux précurseurs de drogues
  - Aucun des composants n'est compris.
  - . Règlement (CE) n° 111/2005 fixant des règles pour la surveillance du commerce des précurseurs des drogues entre la Communauté et les pays tiers
  - Aucun des composants n'est compris.
- . 15.2 Évaluation de la sécurité chimique:** Une évaluation de la sécurité chimique n'a pas été réalisée.

**RUBRIQUE 16: Autres informations**

Ces indications sont fondées sur l'état actuel de nos connaissances, mais ne constituent pas une garantie quant aux propriétés du produit et ne donnent pas lieu à un rapport juridique contractuel.

- . Service établissant la fiche technique: Département "sécurité des produits"
- . Date de la version précédente: 20.03.2022
- . Numéro de la version précédente: 2201
- . Acronymes et abréviations:
  - ADR: Accord relatif au transport international des marchandises dangereuses par route
  - IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
  - IATA: International Air Transport Association
  - GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals
  - EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances
  - ELINCS: European List of Notified Chemical Substances
  - CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)
  - LC50: Lethal concentration, 50 percent
  - LD50: Lethal dose, 50 percent
  - PBT: Persistent, Bioaccumulative and Toxic
  - vPvB: very Persistent and very Bioaccumulative
  - Acute Tox. 4: Toxicité aiguë – Catégorie 4
  - Skin Irrit. 2: Corrosion cutanée/irritation cutanée – Catégorie 2
  - Eye Irrit. 2: Lésions oculaires graves/irritation oculaire – Catégorie 2
  - Skin Sens. 1: Sensibilisation cutanée – Catégorie 1

(suite page 7)

**Fiche de données de sécurité  
selon 1907/2006/CE, Article 31**

Date d'impression : 13.01.2023

Numéro de version 2202 (remplace la version 2201)

Révision: 13.01.2023

**Nom du produit: ATTBLIME r3sin**

(suite de la page 6)

Aquatic Acute 1: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité aiguë pour le milieu aquatique – Catégorie 1

Aquatic Chronic 2: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 2

Aquatic Chronic 3: Dangers pour le milieu aquatique- toxicité à long terme pour le milieu aquatique – Catégorie 3

. \* Données modifiées par rapport à  
la version précédente

FR