Fiche de données de sécurité

selon 1907/2006/CE, Article 31

Date d'impression : 18.05.2009

Révision: 18.05.2009

1 Identification de la substance/préparation et de la société/entreprise

- **Identification de la substance ou de la préparation**
- **Nom du produit** TETRA AQUA ALGIZIT
- **Code du produit** 800.357/2
- **Emploi de la substance / de la préparation** -
- **Producteur/fournisseur** :
Tetra GmbH
Postfach 1580
D-49304 Melle
Germany
Tel.: ++49(0)5422-105-0
- **Service chargé des renseignements** :
Labeling&Registration
Tel. ++49(0)5422-105-134
email: juergen.boehmann@tetra.net
- **Renseignements en cas d'urgence** :
Giftnotruf Berlin
Tel.-No. ++030-19240

2 Identification des dangers

- **Principaux dangers**: néant
- **Indications particulières sur le danger pour l'homme et l'environnement**:
Le produit est à étiqueter, conformément au procédé de calcul de la "Directive générale de classification pour les préparations de la CE", dans la dernière version valable.
R 52/53 Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
- **Système de classification** :
La classification correspond aux listes CEE actuelles, mais est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.
- **Éléments d'étiquetage SGH**
H412 - Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme.
- **Prévention**:
P273 Éviter le rejet dans l'environnement.
- **Élimination**:
P501 Éliminer le contenu/réceptacle conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale.

3 Composition/informations sur les composants

- **Caractérisation chimique**
- **Description** :
Mélange effectué à partir des matériaux mentionnés ci - après et avec des additifs non dangereux

- **Composants contribuant aux dangers**:

CAS: 1746-81-2	monolinuron	Xn, N; R 22-48/22-50/53	2,44%
EINECS: 217-129-5		Attention: 3.9/2; 4.1.C/1; 3.1.O/4	

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

4 Premiers secours

- **après inhalation** : Donner de l'air frais, consulter un médecin en cas de troubles.
- **après contact avec la peau** : En règle générale, le produit n'irrite pas la peau.
- **après contact avec les yeux** : Lavage avec de l'eau en écartant les paupières plusieurs minutes.

(suite page 2)

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

Date d'impression : 18.05.2009

Révision: 18.05.2009

Nom du produit TETRA AQUA ALGIZIT

(suite de la page 1)

· **après ingestion** : Si les troubles persistent, consulter un médecin.

5 Mesures de lutte contre l'incendie

- **Moyens d'extinction:**
CO₂, poudre d'extinction ou eau pulvérisée. Combattre les foyers importants par de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **Équipement spécial de sécurité** : Aucune mesure particulière n'est requise.

6 Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

- **Les précautions individuelles:** Non nécessaire.
- **Mesures pour la protection de l'environnement** :
En cas de pénétration dans les eaux ou les égouts, avertir les autorités compétentes.
Ne pas rejeter dans les canalisations, dans l'eau de ruissellement ni dans les nappes d'eau souterraines
- **Méthodes de nettoyage/récupération** : Recueillir par moyen mécanique.

7 Manipulation et stockage

- **Manipulation** :
 - **Précautions à prendre pour la manipulation:** Veiller à une bonne ventilation/aspiration du poste de travail.
 - **Préventions des incendies et des explosions:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **Stockage** :
 - **Exigences concernant les lieux et conteneurs de stockage** : Aucune exigence particulière.
 - **Indications concernant le stockage commun** : non nécessaire
 - **Autres indications sur les conditions de stockage** : néant

8 Contrôle de l'exposition/protection individuelle

- **Indications complémentaires pour l'agencement des installations techniques** :
Sans autre indication, voir point 7.
- **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.
- **Indications complémentaires** :
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **Équipement de protection individuel** :
- **Mesures générales de protection et d'hygiène** : Se laver les mains avant les pauses et en fin de travail.
- **Protection respiratoire** : non nécessaire.
- **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.
- **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, alors, 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.

(suite page 3)

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

Date d'impression : 18.05.2009

Révision: 18.05.2009

Nom du produit **TETRA AQUA ALGIZIT**

(suite de la page 2)

· **Protection des yeux** : non nécessaire.

9 Propriétés physiques et chimiques

· **Indications générales.**

Forme :	solide
Couleur :	bleu
Odeur :	caractéristique

· **Modification d'état**

Point de fusion :	non déterminé
Point d'ébullition :	non déterminé

· **Point d'éclair :** non applicable· **Température d'inflammation :** 320°C· **Auto-inflammation :** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.· **Danger d'explosion :** Le produit n'est pas explosif.· **Densité :** non déterminée· **Solubilité dans/miscibilité avec**

l'eau :	soluble
----------------	---------

· **Teneur en solvants :**

solvants organiques	0,0 %
----------------------------	-------

· **Teneur en substances solides :** 100,0 %

10 Stabilité et réactivité

· **Décomposition thermique / conditions à éviter :** Pas de décomposition en cas d'usage conforme.· **Réactions dangereuses** Aucune réaction dangereuse connue· **Produits de décomposition dangereux :** Pas de produits de décomposition dangereux connus

11 Informations toxicologiques

· **Toxicité aiguë :**· **Valeurs LD/LC50 déterminantes pour la classification :****1746-81-2 monolinuron**

Oral	LD50	1800 mg/kg (rat)
------	------	------------------

· **Effet primaire d'irritation :**· **de la peau :** Pas d'effet d'irritation.· **des yeux :** Pas d'effet d'irritation.· **Sensibilisation :** Aucun effet de sensibilisation connu.

12 Informations écologiques

· **Effets écotoxiques :**· **Remarque :** Nocif pour les poissons.· **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.

(suite page 4)

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

Date d'impression : 18.05.2009

Révision: 18.05.2009

Nom du produit TETRA AQUA ALGIZIT

Nocif pour les organismes aquatiques.

(suite de la page 3)

13 Considérations relatives à l'élimination

- **Produit :**
- **Recommandation :**
Ne doit pas être évacué avec les ordures ménagères. Ne pas laisser pénétrer dans les égouts.
- **Emballages non nettoyés :**
- **Recommandation :** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

14 Informations relatives au transport

- **Transport maritime IMDG ((ordonnance sur le transport de produits dangereux) :**
- **Polluant marin :** Non

15 Informations réglementaires

- **Marquage selon les directives CEE :**
Le produit est classé et identifié suivant les directives de la Communauté européenne / la " GefStoffV " = la Réglementation sur les Produits dangereux
- **Phrases R :**
52/53 Nocif pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
- **Phrases S :**
2 Conserver hors de portée des enfants.
56 Éliminer ce produit et son récipient dans un centre de collecte des déchets dangereux ou spéciaux.
- **Prescriptions nationales :**
- **Classe de pollution des eaux :**
Classe de danger pour l'eau 1 (Classification propre) (classe de pollution des eaux 1) : peu polluant

16 Autres données

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.

- **Phrases R importantes:**
22 Nocif en cas d'ingestion.
48/22 Nocif: risque d'effets graves pour la santé en cas d'exposition prolongée par ingestion.
50/53 Très toxique pour les organismes aquatiques, peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.
- **Service établissant la fiche technique :**
Tetra GmbH
Herrenteich 78
49324 Melle
Germany
- **Contact :**
Jürgen Böhmman
Tetra GmbH
Tel.: +49(0)5422105-134
- **Acronymes et abréviations:**
IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods
GHS: Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals
LC50: Lethal concentration, 50 percent
LD50: Lethal dose, 50 percent