

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

Date d'édition : 13.02.2009

Révision : 13.02.2009

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

- **Identification de la substance ou de la préparation:**
- **Nom du produit :** **COLOWAY**
- **Code du produit :** 1417.1
- **Emploi de la substance / de la préparation:** Entretien des canalisations
- **Producteur/fournisseur :**  
HTS BIO  
ZI - 110 CHEMIN DE SAINT MARTIN  
13420 GEMENOS FRANCE  
TEL:+33.(0)4.42.320.020  
FAX:+33.(0)4.42.320.641  
contact@htsbio.com
- **Service chargé des renseignements:** Laboratoire
- **Renseignements en cas d'urgence:** INRS Tél: (33) (0)1 45 42 59 59

### 2 Identification des dangers

- **Principaux dangers:** **AUCUN**
- **Indications particulières concernant les dangers pour l'homme et l'environnement:**  
Le produit n'est pas à étiqueter, conformément au procédé de calcul de la "Directive générale de classification pour les préparations de la CE", dans la dernière version valable.
- **Système de classification:**  
La classification correspond aux listes CEE actuelles et est complétée par des indications tirées de publications spécialisées et des indications fournies par l'entreprise.

### 3 Composition/informations sur les composants

- **Caractérisation chimique**
- **Description:**  
Préparation parfumée contenant des microorganismes de classe 1, des bio surfactants et agents de surface.

- **Composants dangereux:**

CAS: 10124-37-5	nitrate de calcium, d'une teneur en azote, à l'état anhydre,	2,5-10%
EINECS: 233-332-1	supérieure à 16 pour cent	
	Xi, O; R 8-36	

- **Composants selon la directive sur les détergents CE 648/2004**

agents de surface anioniques	< 5%
------------------------------	------

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

### 4 Premiers secours

- **Remarques générales:** **Aucune** mesure particulière n'est requise.
- **Après inhalation excessive:** 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.  
En cas d'irritation, retirer les vêtements souillés, laver les parties atteintes avec de l'eau savonneuse, rincer à grande eau.

(suite page 2)

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

Date d'édition : 13.02.2009

Révision: 13.02.2009

**Nom du produit : COLOWAY**

(suite de la page 1)

- **Après contact avec les yeux:**  
Rincer les yeux, sous l'eau courante, pendant plusieurs minutes, en écartant bien les paupières.
- **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 avec de l'eau pulvérisée ou de la mousse résistant à l'alcool.
- **Equipement spécial de sécurité:** Aucune mesure particulière n'est requise.

### 6 Mesures à prendre en cas de rejet accidentel

- **Les précautions individuelles:** Pas nécessaire.
- **Mesures pour la protection de l'environnement:**  
Ne pas rejeter directement dans l'environnement, dans les eaux de surfaces, et dans les nappes d'eau souterraines.
- **Méthodes de nettoyage/récupération:**  
Recueillir les liquides à l'aide d'un produit absorbant (sable, kieselguhr, neutralisant d'acide, liant universel, sciure).
- **Indications supplémentaires:** Aucune substance dangereuse n'est dégagée.

### 7 Manipulation et stockage

- **Manipulation:**
- **Précautions à prendre pour la manipulation:** Aucune mesure particulière n'est requise.
- **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 :** Pas 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.
- **Remarques supplémentaires:**  
Le présent document s'appuie sur les listes en vigueur au moment de son élaboration.
- **Equipement de protection individuel**
- **Mesures générales de protection et d'hygiène:**  
Respecter les mesures de sécurité usuelles pour l'utilisation de produits chimiques.
- **Protection respiratoire:** N'est pas nécessaire.

(suite page 3)

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

Date d'édition : 13.02.2009

Révision: 13.02.2009

Nom du produit : **COLOWAY**

(suite de la page 2)

· **Protection des mains:**



Gants de protection

· **Matériau des gants** Gants en caoutchouc

· **Protection des yeux:**



Lunettes de protection hermétiques

**9 Propriétés physiques et chimiques**

· **Indications générales**

<b>Forme:</b>	Liquide
<b>Couleur:</b>	Selon désignation produit
<b>Odeur:</b>	Caractéristique

· **Changement d'état**

<b>Point de fusion:</b>	Non déterminé.
<b>Point d'ébullition:</b>	Non déterminé.

· **Point d'inflammation (éclair):** Non applicable.

· **Température d'inflammation:** Non applicable.

· **Auto-inflammation:** Le produit ne s'enflamme pas spontanément.

· **Danger d'explosion:** Le produit n'est pas explosif.

· **Densité à 20°C:** 1 g/cm<sup>3</sup>

· **Solubilité dans/miscibilité avec l'eau:** Entièrement miscible

· **valeur du pH à 20°C:** 5,5 (+/-0,5)

**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 :**
- **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.

(suite page 4)

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

Date d'édition : 13.02.2009

Révision: 13.02.2009

**Nom du produit : COLOWAY**

(suite de la page 3)

· **Indications toxicologiques complémentaires:**

Selon le procédé de calcul de la dernière version en vigueur de la directive générale CEE de classification des préparations, le produit n'est soumis à aucune obligation de marquage.  
En cas de manipulation et d'utilisation conformes, le produit n'a aucun effet nocif pour la santé selon notre expérience et les informations dont nous disposons.

### 12 Informations écologiques

· **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.

· **Biodégradabilité :**

Suivant le test OCDE 301, la biodégradabilité ultime des agents de surface est supérieure à 90%

### 13 Considérations relatives à l'élimination

· **Produit**

· **Recommandation:**

De petites quantités peuvent être mises en décharge avec les ordures ménagères.

· **Emballages non nettoyés**

· **Recommandation:** Evacuation conformément aux prescriptions légales.

· **Produit de nettoyage recommandé:** Eau, éventuellement avec des produits de nettoyage

### 14 Informations relatives au transport

· **Transport par terre ADR/RID (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train) (transfrontalier):**

· **Classe ADR/RID (ordonnance sur le transport de produits dangereux - route et train):** -

· **Transport maritime IMDG (ordonnance sur le transport de produits dangereux):**

· **Classe IMDG:** -

· **Polluant marin:** Non

· **Transport aérien ICAO-TI et IATA-DGR:**

· **Classe ICAO/IATA:** -

### 15 Informations réglementaires

· **Marquage selon les directives CEE:**

Les mesures de prudence habituelles doivent être observées en cas de manipulation de produits chimiques.

Le produit n'est pas identifié suivant les directives de la Communauté Européenne/les lois respectives nationales.

2008/58/CE (30eme ATP) ; 2006/8/CE

(suite page 5)

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

Date d'édition : 13.02.2009

Révision: 13.02.2009

**Nom du produit : COLOWAY**

(suite de la page 4)

**· Identification particulière de certaines préparations:**

Fiche de données de sécurité disponible sur demande pour les professionnels

**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.

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

- Directive 67/548/CEE et son rectificatif 2004/73/CE & 2006/8/CE concernant le rapprochement des dispositions législatives, réglementaires et administratives relatives à la classification, l'emballage et l'étiquetage des substances dangereuses.

- Règlement CE N° 648/2004 relatif aux détergents.

- Suivant la directive 2000/54/CE concernant la protection des travailleurs contre les risques liés à l'exposition à des agents biologiques au travail.

Les microorganismes utilisés pour la fabrication de ce produit ne sont pas susceptibles de provoquer une maladie chez l'homme (groupe 1).

**· Rappel des phrases R portées au paragraphe 3:**

36 Irritant pour les yeux.

8 Favorise l'inflammation des matières combustibles.

F