

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE** conformément à la directive CEE/93/112  
**TERRACOTTEM® COMPLEMENT**



**TERRACOTTEM®**

Date de révision: 18/11/2009  
Date d'impression: 08/03/2010  
Page 1 de 2

**1. IDENTIFICATION DE LA SUBSTANCE / PREPARATION ET NOM DE L'ENTREPRISE**

|                      |                            |   |
|----------------------|----------------------------|---|
| 1.1. Nom du produit: | TerraCottem® Complement    |   |
| Usage du produit:    | Amendement physique de sol |   |
| 1.2. Entreprise:     | TerraCottem N.V.           | Tel. (32)9/338.57.57  |
|                      | Boelaekendreef 25 A        | Fax (32)9/388.65.43   |
|                      | 9870 Zulte                 | e-mail <a href="mailto:info@terracottem.be">info@terracottem.be</a>   |
|                      | Belgique                   | Web-site <a href="http://www.terracottem.com">www.terracottem.com</a> |

**2. COMPOSITION**

Lave volcanique enrichi avec engrais NPK avec oligo-éléments et copolymères hydroabsorbants.

**3. IDENTIFICATION DES DANGERS**

Le produit répandu sur le sol rend celui-ci très glissant au contact avec l'eau ou l'humidité.  
Conserver hors de portée des enfants.

**4. PREMIERS SECOURS**

|                             |  |
|-----------------------------|--|
| 4.1. Contact avec la peau:  | Laver avec de l'eau et du savon.             |
| 4.2. Contact avec les yeux: | Laver abondamment à l'eau.                   |
| 4.3. Inhalation:            | Respirer de l'air frais.                     |
| 4.4. Ingestion:             | Consulter un médecin en cas d'indisposition. |

**5. MESURES DE LUTTE CONTRE L'INCEIDIE**

|   |  |
|---|--|
| 5.1. Procédure pendant la lutte:            | Aucune mesure particulière n'est nécessaire.           |
| 5.2. Dangers spécifiques en cas d'incendie: | Libération de monoxyde de carbone et d'oxydes d'azote. |
| 5.3. Equipements spéciaux de protection:    | Aucune mesure particulière n'est nécessaire.           |
| 5.4. Moyen d'extinction approprié:          | Eau pulvérisée, mousse carbonique, dioxyde de carbone. |

**6. MESURES A PRENDRE EN CAS DE DISPERSION ACCIDENTELLE**

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| 6.1. Précautions individuelles: | Rend la surface très glissante au contact avec l'eau ou l'humidité.  |
| 6.2. Procédure de nettoyage:    | Ramasser ou passer l'aspirateur pour récupérer ou éliminer.  |
| 6.3. Procédure d'élimination:   | Jamais déverser dans un lavabo, évier ou égout.<br>Au contact avec l'eau, il y a des possibilités d'obstruction. |

**7. MANIPULATION ET STOCKAGE**

|  |   |
|--|---|
| 7.1 Précautions pour la manipulation:  | Prévoir une protection respiratoire en cas de dégagement de poussière. Assurer une ventilation suffisante sur le lieu de travail. |
| 7.2. Exigences concernant le stockage: | A stocker dans un endroit sec et éviter le contact avec l'eau ou l'humidité. Eviter le contact direct avec le soleil.             |

**8. CONTROLE DE L'EXPOSITION ET LA PROTECTION INDIVIDUELLE**

|  |   |
|--|---|
| 8.1. Composants avec limites d'exposition professionnelle: | Valeur limite pour poussière au poste de travail = 10 mg/m <sup>3</sup><br>Base : TRGS 900                                  |
| 8.2. Protection individuelle:                              |   |
| Protection respiratoire:                                   | Prévoir une protection respiratoire au cas où la valeur limite est dépassée.  |
| Protection des mains:                                      | Non applicable.   |
| Protections des yeux:                                      | Prévoir des lunettes protectrices.  |
| Mesures d'hygiène:   | Prendre les mesures de précaution habituelles pour la manipulation des produits chimiques et observer les règles d'hygiène. |

**FICHE DE DONNEES DE SECURITE** conformément à la directive CEE/93/112  
**TERRACOTTEM® COMPLEMENT**



**TERRACOTTEM®**

Date de révision: 18/11/2009  
Date d'impression: 08/03/2010  
Page 2 de 2

**9. PROPRIETES PHYSIQUES ET CHIMIQUES**

|                                       |   |
|---------------------------------------|---|
| 9.1. Forme:                           | Mélange de granules et poudres.           |
| 9.2. Couleur:                         | Mélange blanc, brun, bleu, beige et gris. |
| 9.3. Odeur                            | Inodore.                                  |
| 9.4. Densité:                         | +/- 900 kg/m <sup>3</sup>                 |
| 9.5. Température d'amollissement:     | Non applicable.                           |
| 9.6. Début d'ébullition:              | Non applicable.                           |
| 9.7. Point éclair:                    | Non applicable.                           |
| 9.8. Température d'ignition:          | > 121 °C                                  |
| 9.9. Limite d'explosivité supérieure: | Non applicable.                           |
| 9.10. Pression de vapeur à 20°C:      | < 20 hPa                                  |
| 9.11. Solubilité dans l'eau à 20°C:   | Essentiellement insoluble.                |
| 9.12. Viscosité dynamique à 20°C:     | Non applicable.                           |
| 9.13. pH à 1,0 g/L:                   | ~ 7                                       |

**10. STABILITE ET REACTIVITE**

|                                    |   |
|------------------------------------|---|
| 10.1. Stabilité:                   | Stable dans les conditions habituelles. |
| 10.2. Incompatibilité:             | Aucun matériau à éviter.                |
| 10.3. Décomposition thermique:     | > 200°C                                 |
| 10.4. Polymérisation accidentelle: | Aucun risque.                           |

**11. INFORMATIONS TOXICOLOGIQUES**

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| 11.1. Toxicité orale aiguë:    | LD 50 rat - Dose > 5000 mg/kg - Méthode OECD n° 401 - Test de limite. |
| 11.2. Toxicité dermique aiguë: | LD 50 rat - Dose > 2000 mg/kg - Méthode OECD n° 402 - Test de limite. |
| 11.3. Irritation de la peau:   | Lapin - Méthode OECD n° 404 - Non irritant.                           |
| 11.4. Irritation des yeux:     | Lapin - Méthode OECD n° 405 - Non irritant.                           |
| 11.5. Sensibilisation:         | Cobaye - Méthode OECD n° 406 - Non sensibilisant.                     |

**12. INFORMATIONS ECOLOGIQUES**

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| 12.1. Toxicité pour les ciliates: | Tetrahymena pyriformis - EC50 > 6000 mg/l - Durée d'exposition 24 h                    |
| 12.2. Toxicité bactérienne:       | Ps. Putida - EC50 > 8000 mg/l - Durée d'exposition 24 h - Méthode DEV L8               |
| 12.3. Toxicité pour les poissons: | Leuciscus idus.<br>LC50 ~ 3600 mg/l - Durée d'exposition 96 h - Méthode OECD n° 203    |
| 12.4. Toxicité pour les poissons: | Brachydanio rerio.<br>LC50 ~ 5000 mg/l - Durée d'exposition 96 h - Méthode OECD n° 203 |

**13. ELIMINATION**

Éliminer conformément aux réglementations locales en vigueur.

**14. TRANSPORT**

|                      |   |
|----------------------|---|
| Transport par route: | ADR / RID - Marchandise non dangereuse.   |
| Transport maritime:  | IMDG - Marchandise non dangereuse.        |
| Transport aérien:    | ICAO / IATA - Marchandise non dangereuse. |

**15. INFORMATIONS REGLEMENTAIRES**

|   |   |
|---|---|
| Étiquetage selon la Directive-CE:                               | Non sujet à étiquetage obligatoire.   |
| Réglementation nationale :<br>WGK (Classification dangers eau): | WGK 1<br>(considéré comme mettant faiblement en danger la qualité de l'eau) |
| TA Luft (Allemagne):  | Non applicable.   |
| Autres réglementations:   | Immatriculé à la TSCA.  |

**16. AUTRES INFORMATIONS**

|                      |   |
|----------------------|---|
| Monomères résiduels: | Acrylamide < 4 PPM - Acide acrylique < 50 PPM |
|----------------------|---|

**SVP lire les étiquettes avant l'usage du produit.**