



1. IDENTIFICATIE VAN DE STOF / HET PREPARAAT EN NAAM VAN DE VENNOOTSCHAP / ONDERNEMING

1.1. Naam van het product:	TerraCottem® Universal	
Gebruik van het product:	fysisch bodemverbeterend middel	
1.2. Firma:	TerraCottem N.V.	Tel. (32)9/338.57.57
	Boelaekendreef 25 A	Fax (32)9/388.65.43
	9870 Zulte	e-mail info@terracottem.be
	België	Web-site www.terracottem.com

2. SAMENSTELLING EN INFORMATIE OVER DE BESTANDELEN

Mengsel op basis van vulkanisch lavagesteente, waterabsorberende polymeren en meststof NPK met sporenelementen.

3. IDENTIFICATIE VAN RISICO'S

Gemorst product in contact met water of vocht veroorzaakt grote gladheid.
Buiten bereik van kinderen bewaren.

4. MAATREGELEN BIJ EERSTE HULP

4.1. Contact met de huid:	Wassen met water en zeep.
4.2. Contact met de ogen:	Overvloedig spoelen met water.
4.3. Inademing:	Verse lucht inademen.
4.4. Orale inname:	Consulteer een dokter in geval van ongesteldheid.

5. MAATREGELEN IN GEVAL VAN BRAND EN EXPLOSIE

5.1. Procedure bij brandbestrijding:	Er zijn geen specifieke maatregelen nodig bij brandbestrijding.
5.2. Specifieke gevaren bij brand:	Vrijkomen van koolstofmonoxide en stikstofoxides.
5.3. Speciale uitrusting bij brand:	Er is geen specifieke uitrusting vereist voor tussenkomst bij brand.
5.4. Bestrijdingsmiddelen bij brand:	Water, schuim, koolstofdioxide, droge poeders.

6. MAATREGELEN IN GEVAL VAN ACCIDENTELE VERSPREIDING

6.1. Voorzorgsmaatregel:	Het product maakt de bodem zeer glad in contact met water.
6.2. Reinigingsprocedure:	Opvegen of opzuigen voor recuperatie of wegwerp.
6.3. Wegwerpprocedure:	Nooit in lavabo, gootsteen of riool wegwerpen. In contact met water kan dit verstopping veroorzaken.

7. MANIPULATIE EN OPSLAG

7.1 Voorzorgen bij manipulatie:	Voorzie een stofmasker bij stofvorming. Verzekeren een voldoende verluchting op de werkruimte.
7.2. Eisen betreffende opslag:	Bewaar in een droge ruimte en vermijd contact met vocht. Vermijd direct contact met zonlicht.

8. INDIVIDUELE BLOOTSTELLING EN BESCHERMING

8.1. Bestanddelen met beperkte professionele blootstelling:	Grenswaarde fijn stof op de arbeidsplaats = 10 mg/m ³ Basis: TRGS 900
8.2. Individuele bescherming:	
Ademhalingsbescherming:	Voorzie een stofmasker bij overschrijding van de grenswaarde.
Handbescherming:	Niet van toepassing.
Oogbescherming:	Voorzie een veiligheidsbril.
Hygiënische maatregelen:	De bij omgang met chemicaliën geldende normale veiligheidsmaatregelen in acht nemen.



9. FYSISCHE EN CHEMISCHE EIGENSCHAPPEN

9.1. Vorm:	Mengsel van korrels en poeders.
9.2. Kleur:	Mengsel van wit, bruin, blauw, beige en grijs.
9.3. Geur:	Reukloos.
9.4. Densiteit:	+/- 800 Kg/m ³
9.5. T° van weekwording:	Niet van toepassing.
9.6. Kookpunt:	Niet van toepassing.
9.7. Ontvlammingspunt:	Niet van toepassing.
9.8. T° van ontbranding:	> 121 °C
9.9. Explosiviteitslimiet:	Niet van toepassing.
9.10. Dampspanning bij 20°C:	< 20 hPa
9.11. Oplosbaarheid in water bij 20°C:	Hoofdzakelijk onoplosbaar.
9.12. Dynamische viscositeit bij 20°C:	Niet van toepassing.
9.13. pH bij 1,0 g/l:	~7

10. STABILITEIT EN REACTIVITEIT

10.1. Stabiliteit:	Stabiel in gebruikelijke condities.
10.2. Compatibiliteit:	Er zijn geen andere materialen te vermijden.
10.3. Thermische ontbinding:	> 200°C
10.4. Spontane polymerisatie:	Geen enkel risico.

11. INFORMATIE BETREFFENDE TOXICOLOGIE

11.1. Orale toxiciteit :	LD 50 rat - Dosis > 5000 mg/kg - Methode OECD n° 401 - Limiettest.
11.2. Dermale toxiciteit:	LD 50 rat - Dosis > 2000 mg/kg - Methode OECD n° 402 - Limiettest.
11.3. Huidirritatie:	Konijn - Methode OECD n° 404 - Niet irriterend.
11.3. Oogirritatie:	Konijn - Methode OECD n° 405 - Niet irriterend.
11.4. Sensibiliteit:	Cavia - Methode OECD n° 406 - Niet sensibiliserend.

12. INFORMATIE BETREFFENDE ECOLOGIE

12.1. Toxiciteit voor ciliaten:	Tetrahymena pyriformis - EC50 > 6000 mg/l - Blootstelling 24 h
12.2. Bacteriële toxiciteit:	Ps. Putida - EC50 > 8000 mg/l - Blootstelling 24 h - Methode DEV L8
12.3. Toxiciteit voor vissen:	Leuciscus idus. LC50 ~ 3600 mg/l - Blootstelling 96 h - Methode OECD n° 203
12.4. Toxiciteit voor vissen:	Brachydanio rerio. LC50 ~ 5000 mg/l - Blootstelling 96 h - Methode OECD n° 203

13. INFORMATIE OVER VERNIETIGING

Vernietiging: Het product kan vernietigd worden conform lokale reglementering.

14. INFORMATIE OVER TRANSPORT

Landtransport:	ADR /RID - Geen gevaarlijke goederen.
Zee-transport:	IMDG - Geen gevaarlijke goederen.
Luchttransport:	ICAO / IATA - Geen gevaarlijke goederen.

15. INFORMATIE OVER WETGEVING

Etikettering volgens EG richtlijn:	Niet kentekenplichtig.
Nationale voorschriften:	
Waterbedreigende klasse:	Klasse 1 - zwak waterbedreigend.
TA Luft (Duitsland):	Niet van toepassing.
Andere voorschriften:	TSCA geregistreerd.

16. OVERIGE INFORMATIE

Residuele monomeren: Acrylamide < 20 PPM - Acrylzuur < 250 PPM

Lees alle etiketten zorgvuldig na voor gebruik van dit product.