

EU-Sicherheitsdatenblatt (gemäß EG-Richtlinie 91/155/EWG)

Druckdatum: 02.12.2015

überarbeitet am: 02.12.2015

Handelsname: VIVA Düngestäbchen für Grün- und Blühpflanzen

1. Stoff/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Stoff: a. VIVA Düngestäbchen für Grünpflanzen
b. VIVA Düngestäbchen für Blühpflanzen

weitere Namen:

- a. organisch-minerlicher NPK-Dünger 18+4+9 mit Magnesium, Spurenelemente und Guano
- b. organisch-minerlicher NPK-Dünger 14+9+6 mit Magnesium, Spurenelemente und Guano

Firma: GFG-Gesellschaft für Grün mbH

Wehlingsweg 6
45964 Gladbeck
Telefon 02043/9437-0
Telefax 02043/9437-26

2. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

Allgemeine Charakterisierung:

Formgepreßte Mischung von Stickstoff-, Phosphor-, Kali- und Magnesium Düngemittel, Naturguano, Spurennährstoffen und Bindemitteln. Zur Anfärbung eingesetzte Farbstoffe entsprechen den Anforderungen der Bedarfsgegenstände-Verordnung

3. Mögliche Gefahren

Keine gefährliche Zubereitung im Sinne der Richtlinie 1999/45/EG

4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

Nach Hautkontakt: -

Nach Augenkontakt: mit viel Wasser ausspülen

Nach Verschlucken: Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken,
bei Unwohlsein Arzt konsultieren

EU-Sicherheitsdatenblatt **(gemäß EG-Richtlinie 91/155/EWG)**

Druckdatum: 02.12.2015

überarbeitet am: 02.12.2015

Handelsname:	VIVA Düngestäbchen für Grün- und Blühpflanzen
---------------------	--

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel:

Produkt ist nicht brennbar; Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen

Besondere Schutzausrüstung:

auf Umgebungsbrand abstimmen

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen: -

Umweltschutzmaßnahmen: Produkt nicht in größeren Mengen in die Kanalisation, in Oberflächengewässer oder in das Grundwasser gelangen lassen

Verfahren zur Reinigung/Aufnahme:

Mechanisch aufnehmen, in geeigneten Behältern der Rückgewinnung oder Entsorgung zuführen

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung

Hinweise zum sicheren Umgang:

bei sachgemäßer Verwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Brand- und Explosionsschutz:

Das Produkt ist nicht brennbar.

Lagerung

Anforderungen an Lagerräume und Behälter:

Trocken und möglichst in Originalverpackung lagern.

EU-Sicherheitsdatenblatt (gemäß EG-Richtlinie 91/155/EWG)

Druckdatum: 02.12.2015

überarbeitet am: 02.12.2015

Handelsname: VIVA Düngestäbchen für Grün- und Blühpflanzen

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen zu überwachenden Grenzwerten

Keine

Persönliche Schutzausrüstung

nicht erforderlich

Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen

Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten

Berührung mit den Augen vermeiden

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	feste Stäbchen
Farbe:	a) grün b) rot
Geruch:	geruchlos
Zustandsänderung:	nicht zutreffend
Flammpunkt:	nicht zutreffend
Selbstentzündlichkeit:	nicht zutreffend
Explosionsgefahr:	nicht explosionsgefährlich
Brandfördernde Eigenschaften:	nicht brandfördernd
Dichte:	ca. 1,2g/m ³ (bei20°C)
Löslichkeit in Wasser:	teilweise löslich
pH-Wert:	Suspension von 50g Substanz in 1l Wasser 6 - 8

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Stoffe:

starke Laugen (Ammoniak-Freisetzung)

Gefährliche Reaktionen:

keine

Gefährliche Zersetzungsprodukte:

es sind keine gefährlichen Zersetzungsprodukte bekannt

EU-Sicherheitsdatenblatt (gemäß EG-Richtlinie 91/155/EWG)

Druckdatum: 02.12.2015

überarbeitet am: 02.12.2015

Handelsname: VIVA Düngestäbchen für Grün- und Blühpflanzen

11. Angaben zur Toxikologie

Toxikologische Prüfungen:

Quantitative Daten zur Toxikologie liegen nicht vor.

Erfahrungen aus der Praxis

Es liegen keine Beobachtungen vor, die auf gefährliche Eigenschaften hinweisen

12. Angaben zur Ökologie

Angaben zur Elimination:

biologisch abbaubar

Verhalten in Umweltspartimenten:

keine Bioakkumulation

ökotoxische Wirkungen:

schwach wassergefährdend durch Eutrophierung von Gewässern

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt:

Empfehlung: kann nach Aufarbeitung wiederverwendet werden (Einsatz als Düngemittel)

Entsorgung als Sonderabfall (Nachweispflicht)

Abfallschlüssel 515 07

Ungereinigte Verpackungen:

Empfehlung: restentleerte Verpackungen können dem Recycling zugeführt werden.

14. Angaben zum Transport

Landtransport: -

Binnenschifftransport: -

Seeschifftransport: -

Lufttransport: -

Das Produkt unterliegt bei allen Verkehrsträgern nicht den Vorschriften über die Beförderung gefährlicher Güter.

15. Vorschriften

Kennzeichnung nach EG-Richtlinien

R-Sätze -

S-Sätze -

Nationale Vorschriften (Deutschland)

Beschäftigungsbeschränkung: keine

Störfallverordnung: nicht unterstellt

Klassifizierung nach VbF: nicht unterstellt

TA Luft: nicht unterstellt

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 (Selbsteinstufung)

EU-Sicherheitsdatenblatt
(gemäß EG-Richtlinie 91/155/EWG)

Druckdatum: 02.12.2015

überarbeitet am: 02.12.2015

Handelsname: VIVA Düngestäbchen für Grün- und Blühpflanzen
--

16. Sonstige Angaben

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen; sie beschreiben unser Produkt in Hinblick auf Sicherheitserfordernisse, stellen jedoch nicht eine Zusicherung bestimmter Eigenschaften dar.

Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.