

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

Druckdatum: 02.12.2015

überarbeitet am: 02.12.2015

Handelsname: VIVA Rasendünger mit Unkrautvernichter

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname Hersteller/Lieferant	VIVA Rasendünger UV GFG-Gesellschaft für Grün mbH Wehlingsweg 6 45964 Gladbeck Telefon 02043/9437-0 Telefax 02043/9437-26
-------------------------------------	--

2. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Informationen über gefährliche Bestandteile

2,4 D (ISO)	< 1 %	CAS Nr. 94-75-7	EG-Nr. 202-361-1
		Symbol: Xn	R-Sätze: R22-38-37-38
Dicamba	< 0,2 %	CAS Nr. 1918-00-9	EG-Nr. 217-635-6
		Symbol: Xi	R-Sätze: R41

3. Mögliche Gefahren

Auf Grund der verfügbaren Daten werden physikalische oder chemische Risiken ausgeschlossen.
Kann reizend sein.

4. Erste Hilfe Maßnahmen

Verschlucken: Ärztliche Behandlung aufsuchen.
Augenkontakt: Augen sofort mit viel Wasser spülen und Arzt konsultieren.
Hautkontakt: Die Haut mit viel Wasser waschen. Beschmutzte Kleidung ausziehen.
Inhalation: Verletzen aus der Gefahrenzone entfernen. Bei Beschwerden Arzt aufsuchen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel: Trockenlöschmittel, Wasserstrahl, Schaum, Kohlendioxid.
Evtl. Zersetzungsprodukte: Stickstoffdioxid, Kohlendioxid, Ammoniak, Salzsäure.

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Persönliche Schutzmaßnahmen: Berührung mit dem Produkt vermeiden.
Geeignete Schutzkleidung tragen. Für ausreichende Lüftung sorgen.
Umweltschutzmaßnahmen: Ausbreitung verhindern, nicht in die Kanalisation gelangen lassen.
Reinigungsmethoden: Material in verschließbaren Behältern sammeln, Reste mit viel Wasser abspülen.

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

Druckdatum: 02.12.2015

überarbeitet am: 02.12.2015

Handelsname: VIVA Rasendünger mit Unkrautvernichter

7. Handhabung und Lagerung

Handhabung: Staubwolkenbildung verhindern, Berührung mit den Augen vermeiden.
Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

Lagerung: Kühl und trocken aufbewahren. Nur in Originalbehältern lagern.
Von Nahrungsmitteln, Getränken und Futtermitteln fernhalten.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Hygienische Maßnahmen:

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
Gute Haushaltspraktiken anwenden. Hände nach der Arbeit gründlich reinigen.

Arbeitsplatzkonzentration MAK: Inhalierbarer Staub: „TWA“: 8mg/m²

Persönliche Schutzausrüstung: Stoffmaske, Arbeitskleidung, Gummihandschuhe, Schutzbrille

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Physikalischer Zustand: Körnchen

Farbe: grau/braun

Geruch: phenolähnlich

Schüttdichte: 350-800 kg/m²

10. Stabilität und Reaktivität

Stabilität: Stabil unter normalen Bedingungen

Gefährliche Reaktionen: werden nicht auftreten

Gefährliche Zersetzungsprodukte: Ammoniak, Stickstoffdioxid, Kohlendioxid, Salzsäure

11. Angaben zur Toxikologie

Ratte, akut-oral: LD₅₀ > 5000 mg/kg

Ratte, akut dermal: LD₅₀ > 2000 mg/kg

Kaninchen, Hautreizung: Index: 0,6 (72 Stunden)

Kaninchen, Augenreizung schwach reizend

12. Angaben zur Ökologie

Ökotoxizität:

2,4 D (ISO) LK₅₀ (Daphnia magna): 1850 yg/l (48 Stunden)

LK₅₀ (Fisch): 3800 yg/l (96 Stunden)

Dicamba LK₅₀ (Daphnia Magna): 3900 yg/l (48 Stunden)

LK₅₀ (Fisch): 28000 yg/l (96 Stunden)

Fortsetzung auf Seite 3

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

Druckdatum: 02.12.2015

überarbeitet am: 02.12.2015

Handelsname: VIVA Rasendünger mit Unkrautvernichter

13. Hinweise zur Entsorgung

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Als gefährlichen Abfall entsorgen.
Abfallbeseitigung gemäß den örtlichen Bestimmungen.

14. Angaben zum Transport

Den Transportvorschriften nicht unterstellt.

15. Vorschriften

BBA Kenn-Nr.: 30122-00

16. Sonstige Angaben

Die beim Umgang mit Pflanzenschutzmitteln üblichen Vorsichtsmaßnahmen müssen beachtet werden.