

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

Druckdatum: 31.10.2013

überarbeitet am: 31.10.2013

Handelsname: Wunderrasen

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Handelsname

Wunderrasen

Hersteller/Lieferant

GFG-Gesellschaft für Grün mbH
Wehlingsweg 6
45964 Gladbeck
Telefon 02043/9437-0
Telefax 02043/9437-26

2. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Saatgut – Nicht zur landwirtschaftlichen Nutzung geeignet.

3. Mögliche Gefahren

R-Sätze

: nicht anwendbar

Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt

: keine

4. Erste Hilfe

Nach Verschlucken

Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Geeignete Löschmittel

Produkt selbst brennt nicht; Löschmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

keine

Besondere Schutzausrüstung

Explosions- und Brandgase nicht einatmen

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Staubbildung vermeiden

Zusätzliche Hinweise

Informationen zur persönlichen Schutzausrüstung siehe Kapitel 8

7. Handhabung und Lagerung

Hinweise zum sicheren Umgang

keine

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Das Produkt ist nicht brennbar; keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Fortsetzung auf Seite 2

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

Druckdatum: 31.10.2013

überarbeitet am: 31.10.2013

Handelsname: WunderrasenAnforderung an Lagerräume und Behälter

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Trocken lagern

Angaben zur Lagerstabilität

mind.2 Jahre haltbar

8. Expositionsbegrenzung und persönliche SchutzausrüstungZusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen

keine

Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

CAS Nr.	Bezeichnung	Art	[mg/m ³]	[ml/m ³]	Bemerkung
	Staub	MAK	6		Allg. Grenzwert

Atemschutz

Bei Staubentwicklung Feinstaubmaske tragen

Handschutz

keine

Augenschutz

keine

Körperschutz

keine

Allgemeine Schutzmaßnahmen

keine

Hygienemaßnahmen

keine

9. Physikalische und chemische EigenschaftenForm

Körner

Farbe

grau-braun

Geruch

Wiesengras

Sicherheitsrelevante Daten

	Wert	Temperatur	Bel	Methode	Bemerkung
pH-Wert im Lieferzustand	nicht bestimmt				
Siedepunkt (Zersetzung)	nicht bestimmt				
Schmelzbeginn	nicht anwendbar				
Flammpunkt	nicht anwendbar				
Entzündlichkeit Fest	keine				
Entzündlichkeit Gas	keine				
Zündtemperatur	keine				
Selbstentzündung	keine				
Untere Explosionsgrenze	keine				
Obere Explosionsgrenze	keine				
Dampfdruck	nicht bestimmt				
Dichte	nicht bestimmt				
Schüttdichte	nicht bestimmt				
Löslichkeit im Wasser	nicht möglich				
Löslichkeit/Andere	nicht bestimmt				
Verteilungskoeffizient (log p _{OW})	nicht bestimmt				

Fortsetzung auf Seite 3

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

Druckdatum: 31.10.2013

überarbeitet am: 31.10.2013

Handelsname: Wunderrasen

Viskosität 1	nicht anwendbar
Lösemitteltrennprüfung	nicht anwendbar
Brennzahl 1	

Brennende Eigenschaften

keine

Explosionsgefahr

keine

Weitere Angaben

keine

10. Stabilität und ReaktivitätZu vermeidende Bedingungen

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt

Zu vermeidende Stoffe

Keine gefährlichen Reaktionen bekannt

Gefährliche Zersetzungsprodukte

keine

11. Angaben zur ToxikologieAkute Toxizität/Reizwirkung/Sensibilisierung

	Wert/ Bewertung	Spezies	Methode	Bemerkung
LD50 Akut Oral	nicht bestimmt			
LD50 Akut Dermal	nicht bestimmt			
LC50 Akut Inhalativ	nicht bestimmt			
Reizwirkung Haut	keine			Erfahrung aus Praxis
Reizwirkung Auge	keine			Erfahrung aus Praxis
Sensibilisierung Haut	keine			Erfahrung aus Praxis
Sensibilisierung Atemwege	keine			Erfahrung aus Praxis

Toxikologische Prüfungen (sonstige Angaben)

keine bestimmt

Allgemeine Bemerkungen

keine

12. Angaben zur ÖkologieAngaben zur Elimination (Parsistenz und Abbaubarkeit)

	Eliminationsgrad	Analysemmethode	Methode	Bewertung
Physik-chemische			nicht anwendbar	
Abbaubarkeit			nicht anwendbar	
Biologische			nicht anwendbar	
Abbaubarkeit			nicht anwendbar	
Leichte			nicht anwendbar	
Abbaubarkeit			nicht anwendbar	
Biologische			nicht anwendbar	
Eliminierbarkeit			nicht anwendbar	

Fortsetzung auf Seite 4

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

Druckdatum: 31.10.2013

überarbeitet am: 31.10.2013

Handelsname: Wunderrasen

Ökotoxische Wirkungen
keine

Verhalten in Kläranlagen
schwimmt oben, kleine toxikologische Reaktion

Weitere ökologische Hinweise

	Wert	Methode	Bemerkung
AOX-Wert	nicht anwendbar		

Allgemeine Hinweise
keine

13. Hinweise zur Entsorgung

<u>Abfallschlüssel</u>	<u>Abfallname</u>
• 02 01 03	Abfälle aus pflanzlichem Gewebe

Empfehlung für das Produkt
keine

Empfehlung für die Verpackung
keine

Empfohlenes Reinigungsmittel
keine

14. Transportvorschriften

Bemerkungen
Kein Gefahrgut im Sinne der Verordnungen

15. Vorschriften

Hinweise zur Kennzeichnung
Keine

R-Sätze : nicht anwendbar
S-Sätze : nicht anwendbar

Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitung
Keine

Nationale Vorschriften

Hinweis zur Beschäftigungsbeschränkung
Keine

Fortsetzung auf Seite 5

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

Druckdatum: 31.10.2013

überarbeitet am: 31.10.2013

Handelsname: Wunderrasen

Störfallverordnung : nicht anwendbar
nicht anwendbar : VbF:Unterliegt nicht der Verordnung brennbarer Flüssigkeiten

TA Luft Bemerkung

nicht anwendbar

Wassergefährdungsklasse 1 KBwS-Einstufung

Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und Verbotsverordnungen

Keine

16. Sonstige Angaben

Empfohlene Verwendung und Beschränkungen

Keine

Weitere Informationen

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar.

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

Alle Angaben des Sicherheitsdatenblattes beziehen sich auf den reinen Stoff.