

Sicherheitsdatenblatt

gemäß 91/155/EWG

Druckdatum: 01.09.2003

überarbeitet am: 01.09.2003

1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

Angaben zum Produkt

Handelsname: **EUFLOR Blühwunder**

Hersteller/Lieferant:

EUFLOR GmbH für Gartenbedarf

Rüdesheimerstr. 15

80686 München

Tel.: 089/50093-325

Fax: 089/50093-331

Notfallauskunft:

siehe: Hersteller/Lieferant

oder: Giftnotruf München - Toxikologische Abteilung der 2. med. Klinik Rechts der Isar der TU München, Ismaninger Str. 22, 81675 München

Tel.: 089/19240

Fax: 089/4140 2467

2. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

Chemische Charakterisierung:

Salzgemisch aus Ammonium-, Kalium- und Magnesiumsalzen, Sulfat, Phosphat, Nitrat und Spurenelementen und Vitaminen.

Enthält Ammoniumnitrat, Gefahrstoffklasse C laut Gefahrstoffverordnung vom 15.11.1999, Anhang V.

3. Mögliche Gefahren

Nicht brennbar, fördert jedoch die Verbrennung.

Bei Zersetzung : Bildung von nitrosen Gasen und Ammoniak möglich.

□

4. Erste Hilfe – Maßnahmen

Bei Augen- und Schleimhautkontakt mit viel Wasser nachspülen, ärztliche Kontrolle

Beim Einatmen von Zersetzungsgasen: Umgehend Arzt aufsuchen und dieses Merkblatt zeigen.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

Nicht brennbar. Umgebungsbrände mit Wasser löschen, nicht versuchen, das Feuer zu ersticken.

Gefahr der thermischen Zersetzung: Zersetzungsgase nicht einatmen.

Bei Löscharbeiten: Atemschutz

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

Nach Verschütten: mechanisch aufnehmen und entsorgen

7. Handhabung und Lagerung

Trocken lagern, Kontakt mit Wärmequellen und oxydierenden Substanzen vermeiden.
Verbot von Feuer, offenem Licht und Rauchen.
Nicht zusammen mit brennbaren Stoffen lagern.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

Atemschutz: Staubschutzmaske

Handschutz: evtl. Schutzhandschuhe

9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Aussehen: pulverförmig, weiss-hellbraun

pH-Wert (bei 20 °C): ca. 3,7 (2 g/l in entsalztem Wasser)

Schüttdichte: ca. 1200 g/dm³

Wasserlöslichkeit: wasserlösliches Produkt

10. Stabilität und Reaktivität

Zu vermeidende Bedingungen: Feuchtigkeit, da das Produkt hygroskopisch ist.
Gefährliche Zersetzungsgase: Nitrose Gase und Ammoniak

11. Angaben zur Toxikologie

Keine schädlichen Wirkungen bekannt.

12. Angaben zur Ökologie

Produkt sollte nicht in größeren Mengen ins Grundwasser gelangen.

13. Hinweise zur Entsorgung

Produkt: Sondermülldeponie
Restentleerte Verpackungen: DSD (Grüner Punkt)

14. Angaben zum Transport

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

15. Vorschriften

Düngemittelgesetz
Gefahrstoffverordnung

16. Sonstige Angaben:

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

Produkt nur nach den Hinweisen zur Anwendung verwenden.

Nicht die maximalen Aufwandmengenempfehlungen überschreiten.

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