



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum 27.06.2011

Überarbeitet 27.06.2011

## Balsamol Blattdünger

---

### 1. Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

**Produktidentifikator**

**Handelsname**

Balsamol Blattdünger  
Prod-Nr. 858

**Hersteller / Lieferant**

W. Neudorff GmbH KG  
An der Mühle 3, D-31860 Emmerthal  
Telefon 05155/624-0 (Zentrale), Telefax 05155/6010, Telex --  
E-Mail info@neudorff.de  
Internet www.neudorff.de

**Auskunftgebender Bereich**

Betriebsleitung / Labor  
Telefon 05155/624-0  
E-Mail (sachkundige Person):  
h.hohlfeld@neudorff.de

**Notfallauskunft**

Giftnotruf Berlin  
Telefon +49- (0) 30 / 30686 790

---

### 2. Mögliche Gefahren

**R-Sätze**

keine

**Kennzeichnung gemäß 67/548/EWG oder 1999/45/EG**

**Hinweise zur Kennzeichnung**

Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/den jeweiligen nationalen Gesetzen nicht kennzeichnungspflichtig.

**R-Sätze**

keine

**S-Sätze**

keine

**Gefahrbestimmende Komponenten zur Etikettierung**

Aminosäuren

**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**

Nicht in Gewässer gelangen lassen.

---

### 3. Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

**Beschreibung**

Biologischer, rein organischer Blattdünger mit über 55 % Aminosäuren (9 % N)

**Gefährliche Inhaltsstoffe**



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum 27.06.2011

Überarbeitet 27.06.2011

## Balsamol Blattdünger

---

### Gefährliche Inhaltsstoffe (fortgesetzt)

| CAS-Nr. | EG-Nr. | Bezeichnung | Konzentration | Einstufung gemäß 67/548/EWG |
|---------|--------|-------------|---------------|-----------------------------|
|         |        | keine       |               |                             |

---

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

### Nach Einatmen

Bei Beschwerden ärztlicher Behandlung zuführen.

### Nach Hautkontakt

Bei Berührung mit der Haut mit Wasser abspülen.

### Nach Augenkontakt

Bei anhaltenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

Bei Berührung mit den Augen gründlich mit Wasser abspülen.

### Nach Verschlucken

Bei auftretenden Beschwerden Arzt aufsuchen.

### Hinweise für den Arzt / Mögliche Symptome

Keine produktspezifischen Symptome bekannt.

### Hinweise für den Arzt / Mögliche Gefahren

keine

### Hinweise für den Arzt / Behandlungshinweise

Behandlung symptomatisch.

---

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### Geeignete Löschmittel

Wasser

Schaum

Löschpulver

Kohlendioxid

### Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

keine

### Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

nicht erforderlich

### Sonstige Hinweise

Brandrückstände und kontaminiertes Löschwasser müssen entsprechend den örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgt werden.

---

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen.



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum 27.06.2011

Überarbeitet 27.06.2011

## Balsamol Blattdünger

---

### Verfahren zur Reinigung

Mit flüssigkeitsbindendem Material (z.B. Sand, Sägemehl, Universalbindemittel) aufnehmen.

---

## 7. Handhabung und Lagerung

### Hinweise zum sicheren Umgang

Gebrauchsanweisung beachten.

### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Massnahmen erforderlich.

### Anforderung an Lagerräume und Behälter

Nur im Originalbehälter aufbewahren.

### Zusammenlagerungshinweise

Nicht zusammen mit Futtermitteln lagern.

Nicht zusammen mit Lebensmitteln lagern.

### Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen

Lagerung: nicht unter - 15 °C.

Kühl lagern.

**Lagerklasse** 12

---

## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstungen

### Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten

| CAS-Nr. | Bezeichnung | Art       | [mg/m <sup>3</sup> ] | [ppm] | Spitzenb. | Bemerkung |
|---------|-------------|-----------|----------------------|-------|-----------|-----------|
|         | keine       | 8 Stunden |                      |       |           |           |

### Atemschutz

nicht erforderlich

### Handschutz

nicht erforderlich

### Augenschutz

Schutzbrille

### Körperschutz

nicht erforderlich

### Allgemeine Schutzmaßnahmen

Längeren und intensiven Hautkontakt vermeiden.

Gase/Dämpfe/Aerosole nicht einatmen.

### Hygienemaßnahmen

Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen.

Von Nahrungsmitteln und Getränken fernhalten.



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum 27.06.2011

Überarbeitet 27.06.2011

## Balsamol Blattdünger

### 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

**Form**  
flüssig

**Farbe**  
braun

**Geruch**  
charakteristisch

#### Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

|                                 | Wert                   | Temperatur | bei | Methode     | Bemerkung          |
|---------------------------------|------------------------|------------|-----|-------------|--------------------|
| <b>pH-Wert im Lieferzustand</b> | 6,5                    | 20 °C      |     |             | bei 100 g/l Wasser |
| <b>Flammpunkt</b>               | > 100 °C               |            |     | Abel-Pensky |                    |
| <b>Dichte</b>                   | 1,27 g/cm <sup>3</sup> | 20 °C      |     |             |                    |
| <b>Löslichkeit in Wasser</b>    | unbegrenzt löslich     | 20 °C      |     |             |                    |
| <b>Lösemittelgehalt</b>         | 0 %                    |            |     |             |                    |

#### Brandfördernde Eigenschaften

Das Mittel ist nicht brandfördernd.

#### Explosionsgefahr

Das Mittel ist nicht explosionsgefährlich.

### 10. Stabilität und Reaktivität

#### Gefährliche Zersetzungsprodukte

nicht bekannt

### 11. Toxikologische Angaben

#### Akute Toxizität/Reizwirkung / Sensibilisierung

|                                  | Wert/Bewertung         | Spezies | Methode | Bemerkung                                 |
|----------------------------------|------------------------|---------|---------|---|
| <b>LD50 Akut Oral</b>            | > 2000 mg/kg           |         |         | Es ist keine akute Toxizität zu besorgen. |
| <b>LD50 Akut Dermal</b>          | > 2000 mg/kg           |         |         |   |
| <b>Reizwirkung Haut</b>          | nicht reizend          |         |         |   |
| <b>Reizwirkung Auge</b>          | nicht reizend          |         |         |   |
| <b>Sensibilisierung Haut</b>     | nicht sensibilisierend |         |         |   |
| <b>Sensibilisierung Atemwege</b> | nicht sensibilisierend |         |         |   |



Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

Druckdatum 27.06.2011

Überarbeitet 27.06.2011

## Balsamol Blattdünger

---

### Toxikologische Prüfungen (Sonstige Angaben)

Bisher sind keine Vergiftungen mit dem Mittel bekannt.

### Allgemeine Bemerkungen

Bei dem Mittel handelt es sich um ein rein natürliches Produkt.

---

## 12. Umweltbezogene Angaben

### Allgemeine Hinweise

Kann in stehenden Gewässern zur Eutrophierung beitragen, daher nicht in Oberflächengewässer gelangen lassen.

Produkt nicht unkontrolliert in die Umwelt gelangen lassen.

---

## 13. Hinweise zur Entsorgung

### Empfehlung für das Produkt

Als organischen Dünger aufbrauchen.

Produktreste können in geringen Mengen dem Kompost beigegeben werden.

### Empfehlung für die Verpackung

Vollständig entleerte Verpackungen können einem Recycling zugeführt werden.

### Empfohlenes Reinigungsmittel

Gründlich mit Wasser ausspülen, Spülwasser als Dünger aufbrauchen.

### Allgemeine Hinweise

Gebrauchsanweisung beachten!

---

## 14. Angaben zum Transport

### Weitere Angaben zum Transport

Das Mittel ist kein Gefahrgut.

---

## 15. Rechtsvorschriften

### Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse

1

Selbsteinstufung

Gemäß der neuen VwVwS vom Mai 1999.

---

## 16. Sonstige Angaben

### Empfohlene Verwendung und Beschränkungen

Gebrauchsanweisung beachten.

### Weitere Informationen

Alle vorstehenden Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnis. Diese Angaben beschreiben das Produkt im Hinblick auf sicherheitstechnische Daten; sie stellen keine Eigenschaftszusicherung im Sinne einer technischen Spezifikation dar.