

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
BioTaurus Kräuter plus



## 1. Stoff-, Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

### Handelsname

Kräuter plus

### Verwendungszweck

Gießwasserzusatz

### Angaben zum Hersteller/ Lieferanten

Fritzmeier Umwelttechnik GmbH & Co. KG

Dorfstrasse 7

D – 85653 Großhelfendorf/ Germany

Tel: +49-8095-87339-0

Fax: +49-8095-87339-471

Email: [umwelt@fritzmeier.com](mailto:umwelt@fritzmeier.com)

### Notrufnummer

Giftnotruf München

Tel: +49-89-19240

Fax: +49-89-41404789

## 2. Mögliche Gefahren

Kein gefährlicher Stoff bzw. keine gefährliche Zubereitung und nicht kennzeichnungspflichtig im Sinne der Verordnung über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen ((EG) 1272/2008).

## 3. Zusammensetzung/ Angaben zu Bestandteilen

### Angaben zur Zubereitung/ zum Gemisch:

Die Zubereitung enthält neben natürlichen Spuren- und Nährstoffen ausschließlich Mikroorganismen der Risikogruppe 1 (mit entsprechenden physiologischen Eigenschaften gemäß Biostoffverordnung; BiostoffV vom 27.01.1999) die nicht unter das Gentechnikrecht fallen (Gentechnikgesetz GenTG 16. 12.1993, BGBl. I S. 2066).

### Inhaltsstoffe:

Die Spuren- und Nährstoffe sind im Sinne der Verordnung (EG) 1272/ 2008 nicht gesundheits- und umweltgefährdend. Die Einzelkonzentrationen in der wässrigen Lösung betragen weniger als 1% (Gewichtsprozent).

## 4. Erste-Hilfe-Maßnahmen

### Allgemeine Hinweise:

Die Zubereitung enthält neben Nährstoffen und Spurenstoffen Mikroorganismen der Risikogruppe 1 ohne sensibilisierende oder toxische Wirkungen (BiostoffV vom 27.01.1999). Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

### Nach Einatmen:

Frischluft

**Nach Hautkontakt:** Betroffene Stellen mit Wasser reinigen. Bei Hautirritationen Arzt hinzuziehen.

**Nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mit fließendem Wasser spülen. Wenn Augenirritationen auftreten, Arzt hinzuziehen.

**Nach Verschlucken:** Bei Unwohlsein Arzt hinzuziehen.

**Selbstschutz des Ersthelfers:** Nicht erforderlich

**Hinweise für den Arzt (Symptome, Gefahren, Behandlung):** Nicht erforderlich

# Sicherheitsdatenblatt

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

BioTaurus Kräuter plus



## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

**Allgemeine Hinweise:** Die Zubereitung ist eine wässrige Lösung und nicht entflammbar.

**Geeignete Löschmittel:** Nicht anwendbar

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:**

Einatmen von Aerosolen vermeiden. Eventuelle Rutschgefahr durch nassen Boden beachten.

**Umweltschutzmaßnahmen:** Keine besonderen Schutzmaßnahmen erforderlich

**Verfahren zur Reinigung:** Wenn nötig mit Wasser abspülen

## 7. Handhabung und Lagerung

**Hinweise zum sicheren Umgang/ allgemeine Hygienemaßnahmen:**

Allgemeine betriebliche Hygienestandards sind einzuhalten: nicht essen, trinken, rauchen und kein Aufbewahren von Essen am Arbeitsplatz; Händewaschen vor Pausen und nach Beendigung der Arbeit; Wechseln verunreinigter Kleidung.

Maßnahmen zur Verhinderung von Aerosol- und Staubbildung: Staubbildung ist ausgeschlossen (flüssige Zubereitung). Bei Versprühen ist ein Atemschutz zu verwenden.

**Angaben zu Lagerbedingungen/ Anforderung an Lagerräume:** nach Möglichkeit kühl und trocken

**Lagerstabilität:** siehe Haltbarkeitsdatum der jeweiligen Charge

**Weitere Hinweise:** Aufbewahrung des Produktes nur in der Originalverpackung

## 8. Begrenzung und Überwachung der Exposition/ persönliche Schutzausrüstung

**Expositionsgrenzwerte:** keine

**Technische Schutzmaßnahmen:** keine

**Persönliche Schutzausrüstung:**

**Atemschutz:** Bei Aerosolbildung, Atemschutz verwenden

**Augen-, Haut- und Körperschutz:** Nicht erforderlich

**Hygienemaßnahmen:** Allgemeine Hygienemaßnahmen beachten: bei der Arbeit nicht essen oder trinken. Vor Pausen und nach Arbeitsende Hände waschen.

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

**Erscheinungsbild:**

**Aggregatzustand:** Flüssig

**Farbe:** Transparent

**Geruch:** Charakteristisch

**Sicherheitsrelevante Daten:**

**pH-Wert:** > 4 (25°C, Potentiometer)

**Flammpunkt (°C):** Nicht anwendbar

**Zündtemperatur (°C):** Nicht anwendbar

**Wasserlöslichkeit:** Unbegrenzt

## 10. Stabilität und Reaktivität

**Zu vermeidende Bedingungen:** Nicht bekannt

**Zu vermeidende Stoffe:** Nicht bekannt

**Gefährliche Reaktionen:** Nicht bekannt

**Gefährliche Zersetzungsprodukte:** Nicht bekannt

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)  
BioTaurus Kräuter plus



## 11. Toxikologische Angaben

**Akute Toxizität nach oraler Aufnahme:**

Daten zur Toxizität liegen nicht vor.

**Sonstige Angaben:**

Gefährliche Eigenschaften sind unwahrscheinlich. Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung hat das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

## 12. Umweltbezogene Angaben

**Akute Toxizität nach oraler Aufnahme:**

Daten zur Toxizität liegen nicht vor

**Ökotoxische Wirkungen:**

Quantitative Daten zur ökologischen Wirkung dieses Produktes liegen uns nicht vor

**Weitere ökologische Hinweise:**

Bei sachgemäßer Handhabung und Verwendung sind keine ökologischen Probleme zu erwarten

## 13. Hinweise zur Entsorgung

**Produkt:**

Die Entsorgung ist in Ländern und Gemeinden unterschiedlich geregelt. Die Entsorgungsart ist daher bei den Behörden zu erfragen.

**Verpackung:**

Vollständig entleerte Verpackungen können dem Recycling zugeführt werden.

## 14. Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

Unterliegt nicht den Transportvorschriften.

## 15. Rechtsvorschriften

Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß EG-Direktiven oder sonstigen bekannten Literaturquellen.

## 16. Sonstige Angaben

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf unseren heutigen Kenntnisstand, stellen keine Zusage von Eigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger des Produktes in eigener Verantwortung zu beachten.