



Gemäß 2001/58/EG

Druckdatum: 01. 01. 2009

Überarbeitet am 01. 01. 2009

Seite 1/4

**FIAP premiumcare BACTOBOOSTER**

Art.-Nr.: 2909- 2912

**1. Stoff-/Zubereitungs- und Firmenbezeichnung**

**Handelsname:** FIAP premiumcare BACTOBOOSTER  
**Verwendung des Stoffes / der Zubereitung:** Filterstarter Bakterien  
**Firma:** FIAP GmbH  
 Jakob-Oswald-Straße 16 92289 Ursensollen  
 Telefon: 09628 / 92 13 – 0 Fax: 09628 / 92 13 30  
**Auskunftgebender Bereich:** **Qualitätssicherung**  
**Notfallauskunft** Tel.: 09628 / 92 13 - 0  
**Giftnotruf Berlin:** Tel.: 030 / 19240

**2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen**

**Chemische Charakterisierung (Zubereitung):**

**Inhaltsstoffe:**

CAS-Nr:	Bezeichnung:	EG-Nr. Symbol	R-Sätze	%
Nicht verfügbar	Mikroorganismen			50
Nicht verfügbar	Anorganischer Zusatz			50

**Enthält nicht-pathogene Mikroorganismen der Klasse 1 EPA**

**Hinweise:** Einstufung und Kennzeichnung einer Zubereitung siehe Punkt 15  
 Wortlaut der R-Sätze siehe Punkt 16.

**3. Mögliche Gefahren**

**Gefahrenbezeichnung:** Keine  
**Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:** Kann Augen- und Hautreizungen verursachen  
**Weitere Angaben:** Keine

**4. Erste-Hilfe-Maßnahmen**

**Nach Einatmen:** Nicht zutreffend  
**Nach Hautkontakt:** Kann Reizungen verursachen  
 Sofort mit viel Wasser abspülen.  
 Bei andauernder Hautreizung ärztliche Behandlung zuführen.  
**Nach Augenkontakt:** Kann Reizungen verursachen  
 Augen mehrere Minuten bei geöffnetem Lidspalt unter fließendem Wasser abspülen.  
 Arzt konsultieren  
**Nach Verschlucken:** Kann Atemwegs- oder Halsreizungen verursachen.  
 Mund ausspülen und reichlich Wasser nachtrinken. Kein Erbrechen herbeiführen.  
 Bei Bewusstlosigkeit niemals etwas einflößen.  
 Arzt befragen.

**5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**

**Geeignete Löschmittel:** Wasserdampf, Schaum, Löschpulver, CO<sub>2</sub>  
**Ungeeignete Löschmittel:** keine  
**Besondere Gefährdung durch den Stoff, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase:** Nicht brennbar.  
**Zusätzliche Hinweise:** Produkt selbst brennt nicht; Lösungsmaßnahmen auf Umgebungsbrand abstimmen, Löschwasser zur späteren Entsorgung eindämmen.  
**Besondere Schutzausrüstung:** Umgebungsluftunabhängige Atemschutzgeräte

## 6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

<b>Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:</b>	Siehe Punkt 8, persönliche Schutzausrüstung
<b>Umweltschutzmaßnahmen und Reinigung:</b>	Mechanisch aufnehmen. Staubbildung vermeiden. Reste mit Wasser abspülen.

## 7. Handhabung und Lagerung

<b>Handhabung:</b>	
<b>Hinweise zum sicheren Umgang:</b>	Keine
<b>Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:</b>	Keine
<b>Lagerung:</b>	Bei Zimmertemperatur aufbewahren
<b>Anforderung an Lagerräume und Behälter:</b>	Keine
<b>Zusammenlagerungshinweise:</b>	Keine
<b>Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:</b>	Keine

## 8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung

<b>Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Angaben:</b>	Für ausreichende Abluft sorgen.	
<b>Bestandteile mit arbeitsbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:</b>	<b>Bezeichnung des Stoffes:</b>	<b>Überwachungswert:</b>
	Für alle Pulverprodukte gilt mindestens ein Staubbegrenzungswert von 6 mg / m <sup>3</sup> . Hiervon abweichende, niedrigere Werte sind sofern vorhanden ebenfalls aufgeführt.	
<b>Persönliche Schutzausrüstung:</b>	Nur erforderlich wenn die MAK-Werte (sofern angegeben) überschritten werden.	
<b>Atemschutz:</b>	Bei Umfüllarbeiten wird eine Staubmaske empfohlen.	
<b>Handschutz:</b>	Schutzhandschuhe aus Butylkautschuk oder Nitrilkautschuk der Kategorie III gemäß EN 374. Beachten Sie die Angaben des Herstellers zur Durchlässigkeit und Durchbruchzeiten sowie die besonderen Bedingungen am Arbeitsplatz (mechanische Belastung, Kontaktdauer) Bei längerem oder wiederholtem Kontakt: Schutzcremes für die Hautflächen, die mit dem Produkt in Kontakt kommen.	
<b>Augenschutz:</b>	Schutzbrille tragen	
<b>Körperschutz:</b>	Nicht erforderlich	
<b>Sonstiges:</b>	Tragezeitbegrenzung beachten.	
<b>Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:</b>	Staub nicht einatmen. Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei der Arbeit nicht essen, trinken, rauchen, schnupfen. Beschmutzte, getränkte Kleider sofort ausziehen. Vor den Pausen und bei Arbeitsende Hände waschen.	

## 9. Physikalische und chemische Eigenschaften

Form:	Pulver
Farbe:	Braun
Geruch:	Charakteristisch
Siedepunkt/Siedebereich:	100°C
Schmelzpunkt/-bereich:	Nicht verfügbar
Flammpunkt:	Keiner
Entflammbarkeit:	Nicht brennbar
Selbstentzündungstemperatur:	Nicht brennbar
Mindestzündenergie:	Nicht brennbar
Explosionseigenschaft:	Nicht brennbar
Explosionsobergrenze:	Nicht brennbar
Explosionsuntergrenze:	Nicht brennbar
Dampfdruck:	1 < mbar (20°C)
Dampfdichte (Luft = 1):	Nicht verfügbar
Wasserlöslichkeit:	Mischbar
Oxidationseigenschaft:	Nicht verfügbar
Schüttdichte:	Nicht zutreffend
Viskosität:	Nicht verfügbar
Relative Dichte (25°C):	1 g / cm <sup>3</sup>
pH-Wert:	6,0 – 7,2 (25°C)
Verteilungskoeffizient:	Nicht verfügbar
Leitfähigkeit:	Nicht verfügbar

## 10. Stabilität und Reaktivität

<b>Thermische Zersetzung / zu vermeidende Bedingungen:</b>	Unter normalen Umständen stabil Direkter Sonneneinstrahlung aussetzen
<b>Zu vermeidende Stoffe:</b>	Oxydierende Agenzien
<b>Thermische Zersetzung:</b>	Nicht verfügbar

## 11. Angaben zur Toxikologie

<b>Akute Toxizität:</b>	
<b>Oral</b>	<b>Nicht verfügbar</b>
<b>Dermal</b>	<b>Nicht verfügbar</b>
<b>Inhalation</b>	<b>Nicht verfügbar</b>

<b>Reizwirkung:</b>	
<b>Haut</b>	Reizwirkung
<b>Augen</b>	Reizwirkung

### Zusätzliche toxikologische Hinweise:

Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

<b>Subakute / chronische Toxizität:</b>	n. v.
<b>Karzinogenität:</b>	n. v.
<b>Mutagenität:</b>	n. v.
<b>Teratogenität:</b>	n. v.
<b>Narkotische Wirkung:</b>	keine

<b>Erfahrungen aus der Praxis:</b>	
<b>Einstufungsrelevante Beobachtungen:</b>	keine
<b>Sonstige Beobachtungen:</b>	keine

### Allgemeine Bemerkungen:

Die Einstufung der Zubereitung erfolgte nach dem Berechnungsverfahren.

## 12. Hinweise zur Ökologie

### Ökotoxische Wirkungen, aquatische Toxizität:

Nach heutigem Erkenntnisstand sind keine negativen ökologischen Auswirkungen zu erwarten.

### Verhalten in Umweltkompartimenten:

Mobilität und Akkumulationspotential: n. v.

### Ökologisch bedeutsamer Bestandteil:

Keine

### Andere schädliche Wirkungen:

Keine

## 13. Hinweise zur Entsorgung

<b>Produktreste:</b>	
<b>Empfehlung:</b>	D10 Zusätzliche örtliche behördliche Vorschriften beachten.
<b>Abfallschlüsselnummer:</b>	EWC (European Waste Catalogue):
<b>Ungereinigter Verpackung:</b>	
<b>Empfehlung:</b>	Mit geeignetem Reinigungsmittel spülen. Sonst wie Produktreste

## 14. Angaben zum Transport

<b>Landtransport:</b>	Einstufung nach ADR und RID / GGVSE
<b>Bemerkung:</b>	Kein Gefahrgut nach GGVSE / ADR
<b>Binnenschifftransport:</b>	Einstufung nach ADN / GGVBinSch
<b>Bemerkung:</b>	Eine Einstufung wurde nicht vorgenommen
<b>Seeschifftransport:</b>	Einstufung nach IMDG / GGVSee
<b>Bemerkung:</b>	Kein Gefahrgut nach GGVSee / IMDG
<b>Lufttransport:</b>	Einstufung nach IATA – DGR / ICAO - TI
<b>Bemerkung:</b>	Kein Gefahrgut nach IATA - DGR



**15. Vorschriften: Kennzeichnung nach GEFSTOFFV.**

**Kennzeichnung nach EG-Richtlinien:**

Beim Umgang mit Chemikalien sind die üblichen Vorsichtsmaßnahmen zu beachten: Das Produkt ist nach EG-Richtlinien/GefStoffV nicht kennzeichnungspflichtig.

**S-Sätze:**

**Nicht zutreffend**

Obwohl dieses Produkt nicht kennzeichnungspflichtig ist, empfehlen wir, die Sicherheitsratschläge zu beachten. Obige Kennzeichnung gilt bei Abgabe an private Endverbraucher.

**Wassergefährdungsklasse:**

1 (Einstufung nach VwVwS)

**Lagerklasse:**

10 – 13 (VCI-Konzept)

**Nationale Vorschriften:**

**Sonstige Vorschriften, Beschränkungen und**

**Verbotsverordnungen:**

**Beschäftigungsbeschränkungen:**

**Störfallverordnung:**

**TA-Luft:**

**16. Sonstige Angaben**

**R-Sätze aus Kapitel 2**

**Nicht zutreffend**

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.