

# SICHERHEITSDATENBLATT -

# BUGA Natur

(gem. EG-Richtlinie 91/155/EWG u. GefStoffV v. 01.11.1993)

## 1. Stoff- /Zubereitungs- und Firmenbezeichnung

### 1.1. Angaben zum Produkt und Handelsname

### 1.2. Angaben zum Hersteller/Lieferanten

1.2.1. Hersteller/Lieferant	JULIWA-HESA GmbH
Straße/Postfach	Mittelgewannweg 13
Nat.-KZ/PLZ/Ort	D - 69123 Heidelberg
Telefon	06221-8266-0
Telefax	06221-8266-33

1.2.2. Auskunftgebender Bereich	Abteilung Dünger
---------------------------------	------------------

1.2.3. Notfallauskunft	s.o.
Mo-Fr 7:30-18:00Uhr	Tel: 06221-8266-0

## 2. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen

2.1. Chemische Charakterisierung	Organisch NPK-Dünger 6-4-9
----------------------------------	----------------------------

2.1.1. Beschreibung	6 % organ.-geb. Stickstoff, 4 % Phosphat, 9 % Kalium, 55 % Organ. Substanz
---------------------	---

2.1.2. Gefährliche Inhaltsstoffe	enthält keine gefährlichen Komponenten
----------------------------------	--

## 3. Mögliche Gefahren

3.1. Gefahrenbezeichnung	nicht zutreffend
--------------------------	------------------

3.2. Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt	nicht zutreffend
--	------------------

## 4. Erste-Hilfe Maßnahmen

4.1. Nach Einatmen	An die frische Luft bringen
--------------------	-----------------------------

4.2. Nach Hautkontakt	Hände gründlich mit Wasser und Seife waschen
-----------------------	--

4.3. Nach Augenkontakt	Mit reichlich Wasser ausspülen
------------------------	--------------------------------

4.4. Nach Verschlucken	Bei größeren Mengen sofort Arzt hinzuziehen
------------------------	---

## 5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung

<b>5.1. Geeignete Löschmittel</b>	Sprühwasser, Schaum oder Löschpulver
<b><u>6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung</u></b>	
<b>6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen</b>	nicht zutreffend
<b>6.2. Umweltschutzmaßnahmen</b>	nicht zutreffend
<b>6.3. Verfahren zur Reinigung/Aufnahme</b>	trocken aufnehmen
<b><u>7. Handhabung und Lagerung</u></b>	
<b>7.1. Handhabung</b>	Staubbildung, Verteilung durch Wind und mögliche Zündquellen vermeiden.
<b>7.1.1. Hinweise zum sicheren Umgang</b>	nicht zutreffend
<b>7.2. Lagerung</b>	kühl und trocken
<b>7.2.1. Anforderungen an Lagerräume und Behälter</b>	Originalbehälter verwenden
<b><u>8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung</u></b>	
<b>8.3. Persönliche Schutzausrüstung</b>	
<b>8.3.1. Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen</b>	nicht zutreffend
<b>8.3.2. Atemschutz</b>	Staubmaske
<b>8.3.3. Handschutz</b>	nicht zutreffend
<b>8.3.4. Augenschutz</b>	nicht zutreffend
<b>8.3.5. Körperschutz</b>	nicht zutreffend
<b><u>9. Physikalische und chemische Eigenschaften</u></b>	
<b>9.1. Erscheinungsbild</b>	
<b>9.1.1. Form</b>	Granulat
<b>9.1.2. Farbe</b>	grau-braun
<b>9.1.3. Geruch</b>	typisch
<b>9.2. Sicherheitsrelevante Daten</b>	

<b>9.2.8. Dichte</b>	1,0 bis 1,1 g/cm <sup>3</sup>
<b>9.2.9. Löslichkeit in Wasser</b>	im kalten Wasser löslich
<b><u>10. Stabilität und Reaktivität</u></b>	
<b>10.1. Zu vermeidende Bedingungen</b>	nicht zutreffend
<b>10.2. Zu vermeidende Stoffe</b>	brennbare, organische Stoffe, Metalle, Säuren
<b><u>11. Angaben zur Toxikologie</u></b>	
<b><u>12. Angaben zur Ökologie</u></b>	
<b>12.3.2. Bemerkung</b>	Übermäßiger Eintrag kann Eutrophierung hervorrufen
<b><u>13. Hinweise zur Entsorgung</u></b>	
<b>13.1. Produkt</b>	Kein gefährlicher Abfall
<b>13.2. Empfehlung</b>	Nicht in die Kanalisation gelangen lassen
<b><u>14. Angaben zum Transport</u></b>	
	Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.
<b><u>15. Vorschriften</u></b>	
<b>15.1. Kennzeichnung nach EG-Richtlinien</b>	
<b>15.1.1. Kennbuchstabe und Gefahrenbezeichnung des Produktes</b>	nicht zutreffend
<b>15.1.3. R-Sätze</b>	nicht zutreffend
<b>15.1.4. S-Sätze</b>	nicht zutreffend
<b>15.2. Nationale Vorschriften</b>	
<b>15.2.6. Wassergefährdungsklasse</b>	
<b><u>16. Sonstige Angaben</u></b>	
<b>16.1. Weitere Angaben</b>	Alle vorstehenden Angaben entsprechen dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Die Angaben beschreiben das Produkt im Hinblick auf sicherheitstechnische Daten, sie stellen keine Eigenschaftszusicherung im Sinne einer techn. Spezifikation dar.

**16.2. Datenblatt ausstellender Bereich**

Vertrieb Dünger

**16.2.1. Ansprechpartner**

Herr Dr. Michael Schlosser