

# SICHERHEITSDATENBLATT -

# BUGA Aktiv

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

<b><u>1. Stoff- /Zubereitungs- und Firmenbezeichnung</u></b>	
<b>1.1. Angaben zum Produkt und Handelsname</b>	
<b>1.2. Angaben zum Hersteller/Lieferanten</b>	
<b>1.2.1. Hersteller/Lieferant</b>	JULIWA-HESA GmbH
<b>  Straße/Postfach</b>	Mittelgewannweg 13
<b>  Nat.-KZ/PLZ/Ort</b>	D - 69123 Heidelberg
<b>  Telefon</b>	06221-8266-0
<b>  Telefax</b>	06221-8266-33
<b>1.2.2. Auskunftgebender Bereich</b>	Abteilung Dünger
<b>1.2.3. Notfallauskunft</b>	s.o.
<b>  Mo-Fr 7:30-18:00Uhr</b>	Tel: 06221-8266-0
<b><u>2. Zusammensetzung/Angaben zu den Bestandteilen</u></b>	
<b>2.1. Chemische Charakterisierung</b>	Organisch-mineralischer NPK-Dünger 12-1,5-6(-2) MgO
<b>2.1.1. Beschreibung</b>	1,5 % Ammoniumstickstoff, 8,4 % Carbamidstickstoff, 2,1 % organ.-geb. Stickstoff, 1,5 % Phosphat, 6 % Kalium 2 % Magnesium, 0,5 % Eisen, 36 % Organ. Substanz
<b>2.1.2. Gefährliche Inhaltsstoffe</b>	enthält keine gefährlichen Komponenten
<b><u>3. Mögliche Gefahren</u></b>	
<b>3.1. Gefahrenbezeichnung</b>	nicht zutreffend
<b>3.2. Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt</b>	nicht zutreffend
<b><u>4. Erste-Hilfe Maßnahmen</u></b>	
<b>4.1. Nach Einatmen</b>	An die frische Luft bringen
<b>4.2. Nach Hautkontakt</b>	Hände gründlich mit Wasser und Seife waschen
<b>4.3. Nach Augenkontakt</b>	Mit reichlich Wasser ausspülen
<b>4.4. Nach Verschlucken</b>	Bei größeren Mengen sofort Arzt hinzuziehen
<b><u>5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung</u></b>	
<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.
<b>16.2. Datenblatt ausstellender Bereich</b>	Vertrieb Dünger
<b>16.2.1. Ansprechpartner</b>	Herr Dr. Michael Schlosser

n,