

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

DAP

Druckdatum : 08.08.2006

Material-Nummer : 1.0310.

Seite 1 von 4

1. Stoff-/Zubereitung- und Firmenbezeichnung**1.1 Bezeichnung des Stoffes / der Zubereitung**

DAP

Verwendung des Stoffes / der Zubereitung

Nährstoff für alkoholische Gärung.

1.2 Angaben zum Hersteller / Lieferanten

Firmenname :	Zentraleinkauf für Getränkebehandlungsmittel ZEFÜG GbR C. Kost & E. Witowski-Baumann	
Straße :	Berlinerstr. 6	
Ort :	D-55232 Alzey	
Ansprechpartner :	Herr Christian Kost	Telefon : 06727-892424
E-Mail :	info@zefueg.de	Telefax : 06727-892423
Internet :	www.zefueg.de	

Notruf-Nummer : 06727-892424

2. Zusammensetzung / Angaben zu Bestandteilen

Chemische Charakterisierung (Stoff)
Diamoniumhydrogenphosphat

3. Mögliche Gefahren**Zusätzliche Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt**

Thermische Umwandlung oberhalb 70°C unter Ammoniakabspaltung.

4. Erste Hilfe Maßnahmen**Erste Hilfe nach Einatmen**

An die frische Luft gehen.

Erste Hilfe nach Hautkontakt

Sofort mit viel Wasser abwaschen.

Erste Hilfe nach Augenkontakt

Sofort mit reichlich Wasser ausspülen.

Erste Hilfe nach Verschlucken

Viel Wasser trinken. Gegebenenfalls erbrechen auslösen.

Hinweise für den Arzt

Symptomatisch behandeln.

5. Maßnahmen zur Brandbekämpfung**Geeignete Löschmittel**

Wassersprühstrahl.

Aus Sicherheitsgründen ungeeignete Löschmittel

Auf Umgebung abstimmen.

Besondere Gefährdungen durch den Stoff oder die Zubereitung selbst, seine Verbrennungsprodukte oder entstehende Gase

Produkt selbst ist nicht brennbar. Im Brandfall bzw. bei Temperaturen über 70°C kann Ammoniak (giftig) entstehen.

Besondere Schutzausrüstung bei der Brandbekämpfung

Bei großen Bränden Atemschutzgerät tragen.

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

DAP

Druckdatum : 08.08.2006

Material-Nummer : 1.0310.

Seite 2 von 4

6. Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung**Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen**

Berührung mit den Augen vermeiden.

Umweltschutzmaßnahmen

Produkt darf nicht unkontrolliert in Gewässer gelangen. Phosphorverbindungen können in Abhängigkeit von der Konzentration zur Eutrophierung der Gewässer beitragen.

Verfahren zur Reinigung

Im trockenen Zustand mechanisch aufnehmen und in geeigneten Behältnissen der Entsorgung zuführen.

7. Handhabung und Lagerung**7.1 Handhabung****Hinweise zum sicheren Umgang**

In geschlossenen, vor Feuchtigkeit geschützten Verpackungen transportieren.

Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Nicht brennbar.

7.2 Lagerung**Anforderungen an Lagerräume und Behälter**

Vor Feuchtigkeit schützen. Bei Temperaturen von 0-35°C lagern.

8. Expositionsbegrenzung und persönliche Schutzausrüstung**8.1 Expositionsgrenzwerte****8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition****Begrenzung und Überwachung der Exposition am Arbeitsplatz**

Bei Gefahr der Staubbildung - Absauganlage.

Schutz- und Hygienemaßnahmen

Übliche Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind einzuhalten.

Atemschutz

Gegebenenfalls Staubmaske.

Handschutz

-

Augenschutz

-

Körperschutz

-

Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

-

9. Physikalische und chemische Eigenschaften**9.1 Allgemeine Angaben**

Aggregatzustand : Fest, kristallin

Farbe : Weiß

Geruch : Geruchlos

9.2 Wichtige Angaben zum Gesundheits- und Umweltschutz sowie zur Sicherheit

Prüfnorm

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

DAP

Druckdatum : 08.08.2006

Material-Nummer : 1.0310.

Seite 3 von 4

pH-Wert (bei 20 °C) :	7-8
Zustandsänderungen	
Schmelztemperatur :	155 °C
Abspaltung von Ammoniak	ab 70°C °C
Dichte (bei 20 °C) :	1,61 g/cm ³
Wasserlöslichkeit :	720 g/L

10. Stabilität und Reaktivität**Zu vermeidende Bedingungen**

Temperaturen oberhalb 70°C. Feuchtigkeit.

Zu vermeidende Stoffe

Starke Laugen.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Keine bei Bestimmungsgemäßer Anwedung.

11. Angaben zur Toxikologie**Allgemeine Bemerkungen**

Keine

12. Angaben zur Ökologie**Weitere Hinweise**

Phosphorverbindungen können in Abhängigkeit von der Konzentration zur Eutrophierung der Gewässer beitragen.

13. Hinweise zur Entsorgung**Empfehlung**

Rücksprache mit Hersteller oder Entsorgung unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften.

14. Angaben zum Transport**Landtransport (ADR/RID/GGVSE)****Binnenschifftransport****Seeschifftransport****Lufttransport****Sonstige einschlägige Angaben**

Kein Gefahrgut.

15. Vorschriften**15.1 Kennzeichnung**

Kennzeichnung : Nicht Kennzeichnungspflichtig nach GefstoffV vom 26.10.1993 und entsprechenden EG-Richtlinien

15.2 Nationale Vorschriften

Wassergefährdungsklasse : schwach wassergefährdend

16. Sonstige Angaben**Weitere Angaben**

EG-Sicherheitsdatenblatt

gemäß 2001/58/EG

DAP

Druckdatum : 08.08.2006

Material-Nummer : 1.0310.

Seite 4 von 4

Die Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse, sie stellen jedoch keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unserer Produkte in eigener Verantwortung zu beachten.