



Biologisch Technisches Forschungsinstitut



Huisbergenweg 7 - 9

5249 JR, Rosmalen

E-Mail: info@atami.com

Telefonnummer. +31 (0)73 522 32 56

Faxnummer. +31 (0)73 521 32 59

ING: 7824222

K.V.K. nr :16051057

Sicherheitsdatenblatt gemäß der Richtlinien 91/155/EEG-2001/58/EG

Atami® Ata-XL

Ausgabe

11. Mai 2005

Druckdatum

10 Mai 2010

1. Identifikation Stoff oder Präparat und Unternehmen

Identifikation Stoff oder Präparat:

Produktname und Kode

Ata-XL

Anwendung

zur Bodenanwendung in der Landwirtschafts- und Gartenbaubranche

Identifikation Unternehmen:

Name

Atami BV

Adresse

Huisbergenweg 7-9

Postleitzahl

5249 JR

Standort

Rosmalen

Land

Niederlande

Telefonnummer

(+31)73- 522 32 56

Faxnummer

(+31)73- 521 32 59

E-Mailadresse

info@atami.com

Website

www.atami.com

Notrufnummer

Rufnummer Notarzt (24-Std),

(+31)30- 274 88 88 Informationszentrum für Vergiftungen Utrecht

2. Zusammensetzung und Daten der Bestandteile

Chemische Charakterisierung

Stickstoff (N total) 0.11%

Phosphorsäure Pentoxyd 1.69%

Kaliumoxyd 1.53%

Natriumoxyd 0.23%

Kalziumoxyd 0.28%

Magnesiumoxyd 0.20%

Sulfatoxyd 0.13%

3. Identifikation der Gefahren

Gemäß des aktuellen Standes unserer Bildung und Erfahrung droht bei professioneller Anwendung des Produktes keine Gefahr für Mensch und Umwelt.

4. Maßnahmen bei Erster Hilfe

Allgemeine Vorschrift

Bei Zweifel jederzeit den Arzt hinzuziehen.

Nach Einatmung

Den Betroffenen an die frische Luft bringen.

Nach Aufnahme durch den Mund

Den Mund spülen.

Nach Hautkontakt

Angegriffene Kleidung ausziehen und die betroffene Haut mit weicher Seife und Wasser waschen, danach mit warmem Wasser spülen.

Nach Augenkontakt

Die Augen 15 Minuten lang in lauwarmem Wasser spülen.

5. Maßnahmen zur Feuerbekämpfung

Brandklasse

Nicht brennbar

Geeignete Löschmittel

-

Ungeeignete Löschmittel

-

Spezielle Gefahr durch den Stoff

Nicht festgestellt

Schutz für Feuerwehrleute

Tragen Sie jederzeit geeignete Schutzkleidung. Benutzen Sie ein Atemgerät.



Biologisch Technisches Forschungsinstitut



Huisbergenweg 7 - 9

5249 JR, Rosmalen

E-Mail: info@atami.com

Telefonnummer. +31 (0)73 522 32 56

Faxnummer. +31 (0)73 521 32 59

ING: 7824222

K.V.K. nr :16051057

Sicherheitsdatenblatt gemäß der Richtlinien 91/155/EEG-2001/58/EG

Atami® Ata-XL

Ausgabe

11. Mai 2005

Datum Druck

10 Mai 2010

6. Maßnahmen bei Freisetzung des Stoffes oder Präparates

Umweltschützende Maßnahmen

Keine.

Reinigungsmethoden

Das Produkt eindämmen, um es wiederzuverwenden oder mit geeignetem Material aufzunehmen. Kleine Mengen mit Wasser wegspülen.

7. Handhabung und Lagerung

Anweisungen für sicheren Gebrauch

Benutzen Sie Schutzhandschuhe und Schutzbrille.

Anweisungen zum Schutz gegen Brand und Explosion

Bei professioneller Anwendung sind keine speziellen Maßnahmen notwendig.

Weitere Info bezüglich der Lagerung

In einem trockenen und gut belüfteten Raum lagern.

8. Einschränkung der Aussetzung und persönlicher Schutz

Allgemeine Schutzvorkehrungen

Es müssen die üblichen Vorkehrungen beim Umgang mit Chemikalien berücksichtigt werden.

Hygienische Maßnahmen

Nicht essen, trinken oder rauchen während der Anwendung.

Atemschutz

Kein spezieller Atemschutz notwendig. Sorgen Sie für eine gute Belüftung.

Handschutz

Es wird empfohlen, Handschuhe zu tragen.

Augenschutz

Es wird empfohlen, eine Schutzbrille zu tragen.

Körperschutz

Es wird empfohlen, Schutzkleidung zu tragen.

9. Physische und chemische Eigenschaften

Form

Flüssig

Farbe

Braun

Geruch

Rosen

Siedepunkt

105°C

Flammpunkt

Nicht zutreffend

Selbstentzündung

Nicht zutreffend

Dampfdruck

1 Ombr

Dichte

1.03 g/cm³

In Wasser auflösbar

900 g/l

PH-Wert

7 - 8

Schmelzpunkt

-/- 6° C.

Viskosität (dynamisch)

60m-Pa-s (Brookfield)

Brandziffer

Nicht zutreffend

Sonstige Daten

Keine unverträglichen Stoffe bekannt

10. Stabilität und Reaktivität

Thermische Zersetzung

Es handelt sich hierbei um ein stabiles Produkt.

Gefährliche Reaktionen

Bei professioneller Handhabung und Lagerung sind keine gefährlichen Reaktionen bekannt.

Gefährliche Zersetzungsprodukte

Bei professioneller Handhabung und Lagerung sind keine gefährlichen Zersetzungen bekannt.



Biologisch Technisches Forschungsinstitut



Huisbergenweg 7 - 9

5249 JR, Rosmalen

[E-Mail: info@atami.com](mailto:info@atami.com)

Telefonnummer. +31 (0)73 522 32 56

Faxnummer. +31 (0)73 521 32 59

ING: 7824222

K.V.K. nr :16051057

Sicherheitsdatenblatt gemäß der Richtlinien 91/155/EEG-2001/58/EG

Atami® Ata-XL

Ausgabe

11. Mai 2005

Datum Druck

10 Mai 2010

11. Toxikologische Daten

Akute orale Toxizität

Nicht toxisch

Hautreizung

Vermutlich kein irritierendes Produkt

Augenreizung

Vermutlich kein irritierendes Produkt

Einnahme

Vermutlich kein irritierendes Produkt

12. Ökologische Daten

Biologisch abbaubar

100%

Toxizität bei Fischen/Algen/Bakterien

Nicht festgestellt

13. Anweisungen zur Entsorgung

Produkt

Muss unter Berücksichtigung der örtlichen Vorschriften entsorgt werden.

Ungereinigte Verpackung

Muss unter Berücksichtigung der örtlichen Vorschriften entsorgt werden.

14. Daten bezüglich des Transports

ADR-ADNR-RID-IATA-IMDG

Kein gefährliches Material.

15. Gesetzspflichtige Daten

Etikettierung gemäß der EG-Richtlinien

Keiner Reglementierung der Etikettierung unterworfen.

16. Sonstige Daten

Anmerkung

Alle Daten beziehen sich auf den aktuellen Stand unseres Wissens und unserer Erfahrung. Dieses Sicherheitsdatenblatt beschreibt Produkte im Hinblick auf die Sicherheitsanforderungen. Diese Daten bieten keine Garantie für die Produkteigenschaften. Der Benutzer hat die Pflicht, dieses Produkt mit großer Sorgfalt zu benutzen und die geltenden Gesetze und Regeln zu berücksichtigen.