

EG-SICHERHEITSDATENBLATT gemäß 1907/2006/EG Anhang II

Seite 1/4

Druckdatum: 29/04/2008

überarbeitet am: 29/04/2008

1 STOFF-/ZUBEREITUNGS-UND FIRMENBEZEICHNUNG

• **Angaben zum Produkt**

• **Handelsname:** ***Blue Plast***

• **Hersteller/Lieferant:**

Innosell UG (haftungsbeschränkt)

Klausenstr. 4
D-93352 Rohr i. NB

Tel.: 08783 7099055
Fax.: 08783 7099051

• **Auskunftgebender Bereich:** Abteilung Sicherheit u. Technik

• **Notfallauskunft:** Abteilung Sicherheit u. Technik

2 MÖGLICHE GEFAHREN

• **Gefahrenbezeichnung:** entfällt

• **Besondere Gefahrenhinweise für Mensch und Umwelt:** entfällt

• **Klassifizierungssystem:** Die Klassifizierung entspricht den aktuellen EG-Listen, ist jedoch ergänzt durch Angaben aus der Fachliteratur und durch Firmenangaben.

3 ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU DEN BESTANDTEILEN

• **Chemische Charakterisierung:**

• **Beschreibung:** Gemisch aus nachfolgend angeführten Stoffen mit ungefährlichen Beimengungen.

• **Gefährliche Inhaltsstoffe**

CAS: 24938-91-8	Isotridecanolpolyglycoether	Xn; R 22-36/38 2-10%
CAS: 1760-24-3	3-(2-Aminoethylamino)-propyltrimethoxysilan	C; R34 2-10%
EINECS: 217-164-6		

4 ERSTE-HILFE-MASSNAHMEN

• **Allgemeine Hinweise:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich

• **nach Einatmen:** Frischluftzufuhr, bei Beschwerden Arzt aufsuchen

• **nach Hautkontakt:** Im allgemeinen ist das Produkt nicht hautreizend.

• **nach Augenkontakt:** Augen bei geöffnetem Lidspalt mehrere Minuten mit fließendem Wasser spülen.

• **nach Verschlucken:** Bei anhaltenden Beschwerden Arzt konsultieren.

5 MASSNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

• **Geeignete Löschmittel:** Feuerlöschmaßnahmen auf die Umgebung abstimmen.

• **Besondere Schutzausrüstung:** keine besonderen Maßnahmen erforderlich

6 MASSNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG:

• **Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen:** nicht erforderlich

• **Umweltschutzmaßnahmen:** Nicht in die Kanalisation oder Gewässer gelangen lassen.

Bei Eindringen in Gewässer oder Kanalisation zuständige Behörden benachrichtigen.

Mit viel Wasser verdünnen.

Nicht in die Kanalisation/Oberflächenwasser/Grundwasser gelangen lassen

EG-SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß 1907/2006/EG Anhang II

Seite 2/4

Druckdatum: 29/04/2008

überarbeitet am: 29/04/2008

- **Handelsname:** **Blue Plast**
- **Verfahren zur Reinigung/Aufnahme**
Mit flüssigkeitsbindem Material (Sand, Kieselgur, Säurebinder, Universalbinder, Sägemehl) aufnehmen
- **Zusätzliche Hinweise:** Es werden keine gefährlichen Stoffe freigesetzt.

7 HANDHABUNG UND LAGERUNG

- **Handhabung:**
- **Hinweise zum sicheren Umgang:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz:** Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.
- **Lagerung:**
- **Anforderung an Lagerräume und Behälter:** keine besonderen Anforderungen
- **Zusammenlagerungshinweise:** nicht erforderlich
- **Weitere Angaben zu den Lagerbedingungen:** keine
- **Lagerklasse:**
- **VbF-Klasse:** entfällt

8 EXPOSITIONSBEGRENZUNG UND PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNG

- **Zusätzliche Hinweise zur Gestaltung technischer Anlagen:**
Keine weiteren Angaben, siehe Punkt 7.
- **Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:**
Das Produkt enthält keine relevanten Mengen von Stoffen mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten.
- **Zusätzliche Hinweise:** Als Grundlage dienen die bei der Erstellung gültigen Listen.
- **Persönliche Schutzausrüstung:**
- **Allgemeine Schutz- und Hygienemaßnahmen:** Die üblichen Vorsichtsmaßnahmen beim Umgang mit Chemikalien sind zu beachten
- **Atemschutz:** nicht erforderlich
- **Handschutz:** nicht erforderlich
- **Augenschutz:** Beim Umfüllen Schutzbrille empfehlenswert.

9 PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

- **Form:** flüssig
- **Farbe:** hellblau
- **Geruch:** angenehm

Wert/Bereich Einheit Methode

- **Zustandsänderung:**
- **Schmelzpunkt/Schmelzbereich** 0 °C
- **Siedepunkt/Siedebereich** 100°C
- **Flammpunkt** 221 °C
- **Explosionsgefahr:** Das Produkt ist nicht explosionsgefährlich.
- **Dampfdruck:** bei 20°C 23 hPa
- **Dichte:** bei 20 ° C 0,996 g/cm³
- **Löslichkeit in / Mischbarkeit mit Wasser:** vollständig mischbar
- **pH-Wert bei 20 °C** < 7,5
- **Lösemittelgehalt: Organische Lösemittel:** 0,9 % **Wasser:** 75,2 %
- **Festkörpergehalt:** 1,8 %

EG-SICHERHEITSDATENBLATT

gemäß 1907/2006/EG Anhang II

Seite 3/4

Druckdatum: 29/04/2008

überarbeitet am: 29/04/2008

- **Handelsname:** **Blue Plast**

10 STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

- **Thermische Zersetzung/zu vermeidende Bedingungen:**
keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Verwendung
- **Gefährliche Reaktionen:** keine bekannt
- **Gefährliche Zersetzungsprodukte:** keine bekannt

11 ANGABEN ZUR TOXIKOLOGIE

- **Akute Toxizität:**
- **Primäre Reizwirkung:**
- **an der Haut:** keine Reizwirkung
- **am Auge:** keine Reizwirkung
- **Sensibilisierung:** Keine sensibilisierende Wirkung bekannt.
- **Zusätzliche toxikologische Hinweise:**
Das Produkt ist nicht kennzeichnungspflichtig aufgrund des Berechnungsverfahrens der Allgemeinen Einstufungsrichtlinie für Zubereitungen der EG in der letztgültigen Fassung.
Bei sachgemäßem Umgang und bestimmungsgemäßer Verwendung verursacht das Produkt nach unseren Erfahrungen und den uns vorliegenden Informationen keine gesundheitsschädlichen Wirkungen.

12 ANGABEN ZUR ÖKOLOGIE

- **Allgemeine Hinweise:**
Wassergefährdungsklasse: 1, (Selbsteinstufung): schwach wassergefährdend
Nicht unverdünnt bzw. in größeren Mengen in das Grundwasser, in Gewässer oder in die Kanalisation gelangen lassen.

13 HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

- **Produkt:**
- **Empfehlung:** Kleinere Mengen können gemeinsam mit Hausmüll deponiert werden.
- **Europäischer Abfallkatalog:**
 - 13 00 00 Ölabfälle und Abfälle aus flüssigen Brennstoffen (außer Speiseöl und Ölabfälle, die unter die Kapitel 05,12 und 19 fallen)
 - 13 08 00 Ölabfälle a.n.g.
 - 13 08 02 andere Emulsionen
- **ungereinigte Verpackungen:**
- **Empfehlung:** Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.
- **Empfohlenes Reinigungsmittel:** Wasser, gegebenenfalls mit Zusatz von Reinigungsmitteln

14 ANGABEN ZUM TRANSPORT

- **Landtransport ADR/RID und GGVS/GGVE (grenzüberschreitend/Inland):**
- **ADR/RID-GGVS/E Klasse:** -
- **Seeschiffstransport IMDG/GGVSee: IMDG/GGVSee-Klasse:** -
- **Marine pollutant:** nein
- **Lufttransport ICAO-TI und IATA-DGR: ICAO/IATA-Klasse:** -

Druckdatum: 29/04/2008

überarbeitet am: 29/04/2008

- **Handelsname:** *Blue Plast*

15 VORSCHRIFTEN

- **Kennzeichnung nach EWG-Richtlinien:**

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

S-Sätze:

S 29/56: Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Dieses Produkt und seinen Behälter der Problem-
entsorgung zuführen.

- **Besondere Kennzeichnung bestimmter Zubereitungen:**

Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage für berufsmäßige Benutzer erhältlich

- **Nationale Vorschriften:**

- **Klassifizierung nach VbF:** entfällt

- **Technische Anleitung Luft:** Klasse II Anteil in % 0,9

- **Wassergefährdungsklasse:** WGK: 1 (Selbsteinstufung), schwach wassergefährdend.

16 SONSTIGE ANGABEN:

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

- **Relevante R-Sätze:**

22 Gesundheitsschädlich beim Verschlucken

34 Verursacht Verätzungen

36/38 Reizt die Augen und die Haut

- **Datenblatt ausstellender Bereich:** Labor

- **Ansprechpartner:** Hr. E. Zimmermann