

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006



Handelsname: Gutenberg Posterfix

Erstellt am: 01.05.2012

Überarbeitet am: 18.06.2015

Druckdatum: 29.09.2015

## Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)

### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffes bzw. des Gemisches und des Unternehmens

#### 1.1 Produktindikatoren

Handelsname: Gutenberg Posterfix

Bearbeitungsdatum: 18.06.2015

Verwendung des Stoffes/der Zubereitung: Knetkleber

#### 1.2 Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffes oder Gemisches und Verwendungen von denen abgeraten wird

#### 1.3 Hersteller/Lieferant

Hersteller: Gutenberg GmbH

Straße: Läuferweg 1

Ort: 31303 Burgdorf

Telefon: 05136/8001-0 / 05136/8001-443

E-Mail: info@gutenberg-gmbh.de

Bereich: QS/Labor: Mo. - Fr.: 8:00 - 16:00

Auskunft Telefon: 05136/8001-0

#### 1.4 Notrufnummer

Notrufnummer: 05136/8001-0 / 05136/8001-443

### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1 Einstufung des Stoffes oder Gemisches

##### Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008

Der Stoff ist gemäß CLP-Verordnung nicht eingestuft.

##### Richtlinie 67/548/EWG bzw. 1999/45/EG

Gemäß den Vorschriften ist die Zubereitung nicht als gefährlich eingestuft.

#### 2.2 Kennzeichnungselemente Einstufung gemäß EG-Verordnung 1272/2008

##### Piktogramm/e und Signalwort des Produkts

Piktogramm und Signalwort sind gemäß den Vorschriften nicht notwendig.

##### Gefahrenhinweise

In Übereinstimmung mit den Vorschriften, Gefahrenhinweise sind nicht erforderlich.

##### Sicherheitshinweise

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006



Handelsname: Gutenberg Posterfix

Erstellt am: 01.05.2012

Überarbeitet am: 18.06.2015

Druckdatum: 29.09.2015

## 2.3 Sonstige Gefahren

Das Gemisch erfüllt nicht die Kriterien für die Einstufung als PBT bzw. vPvB.

PBT                   Nicht anwendbar

vPvB               Nicht anwendbar

## ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

### 3.1 Stoffe

Für Gemische siehe 3.2

### 3.2 Gemische

#### Zusammensetzung / Angaben zu den Bestandteilen

Gemisch aus Synthesekautschuk und Calciumcarbonat

#### Zusammensetzung

Calciumcarbonat	> 70 %
Synthesekautschuk	> 10 %
Öl	> 5 %
Farbpigment, Additive	

## ABSCHNITT 4: Erste Hilfe Maßnahmen

### 4.1 Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### Allgemeine Hinweise:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Nach Einatmen:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Nach Hautkontakt:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Nach Augenkontakt:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Nach verschlucken:

Ärztlicher Behandlung zuführen.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006



Handelsname: Gutenberg Posterfix

Erstellt am: 01.05.2012

Überarbeitet am: 18.06.2015

Druckdatum: 29.09.2015

## 4.2 Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

Es liegen keine Informationen vor.

## 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Es liegen keine Angaben vor.

## ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

### 5.1 Geeignete Löschmittel

Alle Löschmittel möglich.

### 5.2 Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

Es können giftige Dämpfe entstehen

### 5.3 Hinweise für die Brandbekämpfung

Im Brandfall umluftunabhängiges Atemschutzgerät tragen.

Schutzbrille.

## ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

### 6.1 Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen

#### und in Notfällen anzuwendende Verfahren

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### 6.2 Umweltschutzmaßnahmen

Bei sachgemäßer Anwendung keine besonderen Maßnahmen erforderlich

### 6.3 Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### 6.4 Verweis auf andere Abschnitte

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006



Handelsname: Gutenberg Posterfix

Erstellt am: 01.05.2012

Überarbeitet am: 18.06.2015

Druckdatum: 29.09.2015

## ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

### 7.1 Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

#### Hinweise zum sicheren Umgang

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Hinweise zum Brand- und Explosionsschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### 7.2 Bedingungen zur sicheren Lagerung unter Berücksichtigung von Unverträglichkeiten

#### Anforderungen an Lagerräume und Behälter

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### 7.3 Spezifische Endanwendungen

## ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausrüstung

### 8.1 Zu überwachende Parameter

#### Bestandteile mit arbeitsplatzbezogenen, zu überwachenden Grenzwerten:

Keine Angaben.

### 8.2 Begrenzung und Überwachung der Exposition / Persönliche Schutzausrüstung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Persönliche Schutzausrüstung

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Handschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Bei Vollkontakt:

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

#### Bei Spritzkontakt:

Entfällt.

#### Augenschutz

Keine besonderen Maßnahmen erforderlich.

### Begrenzung und Überwachung der Umweltexposition

Siehe Abschnitte 6 und 7.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006



Handelsname: Gutenberg Posterfix

Erstellt am: 01.05.2012

Überarbeitet am: 18.06.2015

Druckdatum: 29.09.2015

## ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

### 9.1 Angaben zu den grundlegenden physikalischen und chemischen Eigenschaften

#### Erscheinungsbild

Aussehen: fest

Geruch: geruchlos

#### Sicherheitsrelevante Daten

Parameter	Wert
Siedebereich	n. a.
Schmelzbereich	n. a.
Flammpunkt	n. a.
Entzündlichkeit (Fest / Gasförmig)	n. a.
Zündtemperatur	n. a.
Selbstentzündlichkeit	n. a.
Dampfdruck	n. a.
Dichte (19,5 °C)	keine Angaben
untere Explosionsgrenze	n. a.
obere Explosionsgrenze	n. a.
Löslichkeit in Wasser	nicht mischbar
Löslichkeit org. Lösemitteln	keine Angaben
PH-Wert	entfällt
Viskosität	entfällt

n. a. = nicht anwendbar

### 9.2 Sonstige Angaben

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

### 10.1 Reaktivität

Keine Zersetzung bei bestimmungsgemäßer Lagerung und Anwendung.

### 10.2 Chemische Stabilität

Das Produkt ist bei normalen Bedingungen (Raumtemperatur) chemisch stabil.

### 10.3 Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Bei bestimmungsmäßiger Verwendung sind keine gefährlichen Reaktionen zu erwarten.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006



Handelsname: Gutenberg Posterfix

Erstellt am: 01.05.2012

Überarbeitet am: 18.06.2015

Druckdatum: 29.09.2015

## 10.4 Zu vermeidende Bedingungen

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## 10.5 Unverträgliche Materialien

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## 10.6 Gefährliche Zersetzungprodukte

Bei Brand: Siehe Abschnitt 5.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

### 11.1 Angaben zu toxikologischen Wirkungen

#### Akute Toxizität

Keine experimentellen Daten verfügbar.

#### Reizwirkungen

Nicht bekannt

#### Ätzwirkung

Nicht bekannt

#### Sensibilisierung

Nicht bekannt

#### Toxizität bei wiederholter Verabreichung

Nicht bekannt

#### Karzinogenität

Nicht bekannt

#### Mutagenität

Nicht bekannt

#### Reproduktionstoxizität

Nicht bekannt

## ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

### 12.1 Toxizität

Nicht klassifiziert

### Ecotoxikologische Daten

Nicht bestimmt

### 12.2 Persistenz und Abbaubarkeit

Keine experimentellen Daten verfügbar.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006



Handelsname: Gutenberg Posterfix

Erstellt am: 01.05.2012

Überarbeitet am: 18.06.2015

Druckdatum: 29.09.2015

## 12.3 Bioakkumulationspotenzial

Keine experimentellen Daten verfügbar.

## 12.4 Mobilität im Boden

Wassergefährdung nach WHG: WGK 1 (Selbsteinstufung).

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen.

## 12.5 Ergebnis der PBT- und vPvB-Beurteilung

Gemäß der vorliegenden Angaben sind die Kriterien für die Einstufung als PBT bzw. vPvB nicht erfüllt.

## 12.6 Andere schädliche Wirkung

Keine weiteren relevanten Informationen verfügbar.

## ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

### 13.1 Verfahren der Abfallbehandlung

Produktmengen nicht über das Abwasser entsorgen.

### Abfallschlüssel

### Ungereinigte Verpackung

### Gereinigte Verpackung

## ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften.

### 14.1 Transport ADR/RID/ADN

Das Produkt unterliegt nicht den ADR/RID/ADN Vorschriften.

### 14.2 Transport IMDG

Das Produkt unterliegt nicht den IMDG Vorschriften.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006



Handelsname: Gutenberg Posterfix

Erstellt am: 01.05.2012

Überarbeitet am: 18.06.2015

Druckdatum: 29.09.2015

## 14.3 Transport ICAO-TI / IATA

Das Produkt unterliegt nicht den ICAO-TI / IATA Vorschriften.

## 14.4 Sonstige Angaben

Keine Angaben verfügbar.

## 14.5 Umweltgefahren

Angaben zu Umweltgefahren, sofern relevant, siehe 14.1 - 14.3.

## 14.6 Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Keine Angaben verfügbar.

## 14.7 Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens

### 73/78 und gemäß IBCCode

Nicht relevant

## ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

### 15.1 Vorschriften zur Sicherheit, Gesundheits- und Umweltschutz / spezifische Rechtsvorschriften für den Stoff oder das Gemisch

Das Sicherheitsdatenblatt wurde auf Grundlage aktueller europäischer Verordnungen erstellt.

Richtlinie 2008/47/EC zur Anpassung der Aerosolrichtlinie 75/324/EEC.

Richtlinien 99/45/EU

Verordnung EG Nr 1272/2008

Verordnung EG Nr 1907/2006 (REACH)

Nationale Daten (DE) Deutschland

Wassergefährdungsklasse 1 (Schwach wassergefährdend) .

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Keine Informationen verfügbar.

# Sicherheitsdatenblatt

gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006



Handelsname: Gutenberg Posterfix

Erstellt am: 01.05.2012

Überarbeitet am: 18.06.2015

Druckdatum: 29.09.2015

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

### Änderungen gegenüber der letzten Version

Komplette Überarbeitung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907 / 2006

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

### Vorschriften

Zubereitungsrichtlinie (1999/45/EG), zuletzt geändert durch die Verordnung (EG) Nr. 1907/2006.

Stoffrichtlinie (67/548/EWG, zuletzt geändert durch die Richtlinie 2009/2EG.

REACH-Verordnung (EG) Nr. 1907/2006, zuletzt geändert durch Verordnung (EU) Nr. 474/2014.

CIP-Verordnung (EG) Nr. 1272/2008, zuletzt geändert durch die Verordnung (EU) Nr. 605/2014.

### Abkürzungen und Akronyme:

RID: Règlement international concernant le transport des marchandises dangereuses par chemin de fer (Regulations Concerning the International Transport of Dangerous Goods by Rail)

ICAO: International Civil Aviation Organisation

ADR: Accord européen sur le transport des marchandises dangereuses par Route (European Agreement concerning the International Carriage of Dangerous Goods by Road)

IMDG: International Maritime Code for Dangerous Goods

IATA: International Air Transport Association

GHS: Globally Harmonised System of Classification and Labelling of Chemicals

EINECS: European Inventory of Existing Commercial Chemical Substances

CAS: Chemical Abstracts Service (division of the American Chemical Society)