

# Adheseal Grey 600 ml

#### ABSCHNITT 1: Bezeichnung des Stoffs bzw. des Gemischs und des Unternehmens

#### 1.1. PRODUKTIDENTIFIKATOR

**Produktname** : Adheseal Grey 600 ml Produktnummer : 01.2459.7042

# 1.2. RELEVANTE IDENTIFIZIERTE VERWENDUNGEN DES STOFFS ODER GEMISCHS UND VERWENDUNGEN, VON DENEN ABGERATEN WIRD

#### 1.2.1. RELEVANTE IDENTIFIZIERTE VERWENDUNGEN

Verwendung des Stoffs / Gemischs: Adheseal ist eine einzigartige, dauerelastische Klebe- und Dichtmasse auf MS-Polymerbasis. Das Produkt eignet sich zum Kleben und Dichten und bietet eine einwandfreie Haftung, selbst auf heiklen Materialien, wie Metall, Kunststoff, Gummi und (Plexi-)Glas.

#### 1.2.2. VERWENDUNGEN, VON DENEN ABGERATEN WIRD

Keine Information verfügbar

# 1.3. EINZELHEITEN ZUM LIEFERANTEN, DER DAS SICHERHEITSDATENBLATT BEREITSTELLT

PCS Innotec International NV Schans 4 BE - 2480 Dessel T.: +32 (0) 14 32 60 01 F.: +32 (0) 14 32 60 12

environment@PCS-innotec.com

#### 1.4. NOTRUFNUMMER

24 Std/24 Std (Telefonische Beratung: Englisch, Französisch, Deutsch, Niederländisch):

BIG: +32 (0) 14 58 45 45

#### ABSCHNITT 2: Mögliche Gefahren

#### 2.1. EINSTUFUNG DES STOFFS ODER GEMISCHS

#### EINSTUFUNG GEMÄß RICHTLINIE 67/548/EWG BZW. 1999/45/EG

Nicht klassifiziert

#### SCHÄDLICHE PHYSIKALISCH-CHEMISCHE WIRKUNGEN UND SCHÄDLICHE WIRKUNGEN AUF DEN MENSCHEN UND DIE UMWELT

Keine Information verfügbar

Datum der ersten Ausgabe: 07/04/2005

Datum der letzten Revision:

02/08/2012

Version:





#### 2.2. KENNZEICHNUNGSELEMENTE

### KENNZEICHNUNG GEMÄß RICHTLINIE 67/548/EWG BZW. 1999/45/EG

Kennzeichnung nicht zutreffend

#### 2.3. SONSTIGE GEFAHREN

Keine Information verfügbar

#### ABSCHNITT 3: Zusammensetzung/Angaben zu Bestandteilen

#### **3.1. STOFF**

Nicht anwendbar

#### 3.2. GEMISCH

Dieses Gemisch enthält keine anzeigepflichtigen Substanzen gemäß den Kriterien aus 3.2 des Anhangs II der REACH-Verordnung

#### ABSCHNITT 4: Erste-Hilfe-Maßnahmen

#### 4.1. BESCHREIBUNG DER ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

Allgemeine Hinweise : Bei Unwohlsein ärztlichen Rat einholen (wenn möglich dieses Etikett vorzeigen).

Einatmen : Bei Atembeschwerden an die frische Luft bringen und in einer Position

ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.

Hautkontakt : Im Allgemeinen ist das Produkt nicht reizend für die Haut.

Augenkontakt : BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

Verschlucken : Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen. Mund

ausspülen. Reichlich Wasser trinken lassen.

# 4.2. WICHTIGSTE AKUTE UND VERZÖGERT AUFTRETENDE SYMPTOME UND WIRKUNGEN

Keine Information verfügbar

# 4.3. HINWEISE AUF ÄRZTLICHE SOFORTHILFE ODER SPEZIALBEHANDLUNG Keine Information verfügbar

# ABSCHNITT 5: Maßnahmen zur Brandbekämpfung

#### 5.1. LÖSCHMITTEL

Geeignete Löschmittel : Trockenes Pulver. Kohlendioxyd (CO2). Wasser im Sprühstrahl. Bei Großbrand verwenden: alkoholbeständiger Schaum.

#### 5.2. BESONDERE VOM STOFF ODER GEMISCH AUSGEHENDE GEFAHREN

Keine Information verfügbar

**Datum der ersten Ausgabe:** 07/04/2005

Datum der letzten Revision: 02/08/2012

Version:





# 5.3. HINWEISE FÜR DIE BRANDBEKÄMPFUNG

Löschmaßnahmen : Zur Kühlung exponierter Behälter Wassersprühstrahl oder -nebel benutzen. Es ist

zu vermeiden, dass zur Brandlöschung verwendetes Wasser in die Umwelt

gelangt.

Schutz bei Brandbekämpfung : Brandbereich nicht ohne ausreichendes Schutzgerät einschließlich

Atemschutzgerät betreten.

#### ABSCHNITT 6: Maßnahmen bei unbeabsichtigter Freisetzung

# 6.1. PERSONENBEZOGENE VORSICHTSMAßNAHMEN, SCHUTZAUSRÜSTUNGEN UND IN NOTFÄLLEN ANZUWENDENDE VERFAHREN

Allgemein zutreffende Maßnahmen : Geeignete Schutzkleidung tragen.

#### 6.1.1. NICHT FÜR NOTFÄLLE GESCHULTES PERSONAL

Schutzausrüstung : Schutzvorschriften (siehe Abschnitte 7 und 8) beachten.

Notfallpläne : Unnötige Personen entfernen.

6.1.2. EINSATZKRÄFTE

Schutzausrüstung : Reinigungspersonal mit geeignetem Schutz versehen.

Notfallpläne : Umgebung belüften.

#### 6.2. UMWELTSCHUTZMAßNAHMEN

Eindringen in Kanalisation und öffentliche Gewässer verhindern. Falls die Flüssigkeit in die Kanalisation oder öffentliche Gewässer gelangt, sind die Behörden zu benachrichtigen.

# 6.3. METHODEN UND MATERIAL FÜR RÜCKHALTUNG UND REINIGUNG

**Reinigungsverfahren** : Verschüttete Mengen so bald wie möglich mit trägen Feststoffen wie Ton oder

Kieselgur aufsaugen. Dieses Produkt und sein Behälter müssen sicher und gemäß

den örtlichen Vorschriften entsorgt werden.

Sonstige Angaben : Für angemessene Lüftung sorgen.

#### 6.4. VERWEIS AUF ANDERE ABSCHNITTE

Stabil unter den empfohlenen Lager- und Umgangsbedingungen (siehe Abschnitt 7). Für die Verwendung persönlicher Schutzkleidung, siehe Abschnitt 8. Für die Beseitigung der Reinigungsabfälle, siehe Abschnitt 13.

#### ABSCHNITT 7: Handhabung und Lagerung

#### 7.1. SCHUTZMAßNAHMEN ZUR SICHEREN HANDHABUNG

**Hygienemaßnahmen**: Vor dem Essen, Trinken, Rauchen und beim Verlassen des Arbeitsplatzes die Hände und andere entblößte Stellen mit milder Seife und Wasser waschen.

# 7.2. BEDINGUNGEN ZUR SICHEREN LAGERUNG UNTER BERÜCKSICHTIGUNG VON UNVERTRÄGLICHKEITEN

**Technische Maßnahmen** : An einem gut belüfteten Ort aufbewahren. Undurchdringlicher Boden als Auffangbecken.

Besondere Vorschriften für die : Behälter trocken und dicht geschlossen halten. Nur im Originalbehälter

Verpackung aufbewahren.

Datum der ersten Ausgabe:Datum der letzten Revision:Version:07/04/200502/08/20124.0





#### 7.3. SPEZIFISCHE ENDANWENDUNGEN

Keine Information verfügbar

ABSCHNITT 8: Begrenzung und Überwachung der Exposition/Persönliche Schutzausr üstungen

# 8.1. ZU ÜBERWACHENDE PARAMETER

Keine Information verfügbar

# 8.2. BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION

Persönliche Schutzausrüstung : Schutzhandschuhe. Sicherheitsbrille.





Handschutz

: Handschuhmaterial: Die Wahl eines geeigneten Handschuhs ist nicht nur vom Material, sondern auch von anderen Qualitätsmerkmalen abhängig, die sich von Hersteller zu Hersteller unterscheiden. Da das Produkt aus mehreren Stoffen zusammengesetzt ist, lässt sich die Dauerhaftigkeit der Handschuhmaterialien nicht im Voraus berechnen, so dass sie vor der Verwendung getestet werden muss. Durchdringungszeit des Handschuhmaterialis: Die Durchdringungszeit der verschiedenen Handschuhmaterialien, die mit diesem Produkt in Berührung kommen, ist uns nicht bekannt. In Anbetracht der Anwendung empfehlen wir die Verwendung von Wegwerfhandschuhen. Allerdings müssen Handschuhen nach jeder Verwendung und bei Feststellung auch nur der geringsten Verschleißspuren oder Durchbohrung sofort ersetzt werden. Wir haben gute Erfahrungen gemacht mit: Neoprenhandschuhen.

 Augenschutz
 : Bei Spritzgefahr: Schutzbrille.

Haut- und Körperschutz: Bei der Arbeit geeignete Schutzkleidung tragen.Atemschutz: Bei guter Raumbelüftung nicht erforderlich.



# ABSCHNITT 9: Physikalische und chemische Eigenschaften

# 9.1. ANGABEN ZU DEN GRUNDLEGENDEN PHYSIKALISCHEN UND CHEMISCHEN EIGENSCHAFTEN

Aggregatzustand : Feststoff
Farbe : Grau.

Geruch : Neutral.

Geruchsschwelle : Keine Daten verfügbar

pH : Keine Daten verfügbar

Verdampfungsgeschwindigkeit : Keine Daten verfügbar

Schmelzpunkt/Schmelzbereich : Keine Daten verfügbar

Stock(Gefrier)punkt : Keine Daten verfügbar

Siedepunkt / Siedebereich : Zersetzt sich bei Temperaturen über 250°C.

Flammpunkt : > 150 °C

Selbstentzündungstemperatur : Das Produkt ist nicht selbstentzündlich.

Zersetzungstemperatur : Keine Daten verfügbar
Entzündlichkeit (fest, gasförmig) : Keine Daten verfügbar
Dampfdruck : Keine Daten verfügbar
Entzündlichkeit (fest, gasförmig) : Keine Daten verfügbar

Relative Dichte (Wasser = 1) : 1,52

Löslichkeit : Wasser: Nicht beziehungsweise wenig mischbar.

Log Pow : Keine Daten verfügbar

Log Kow : Keine Daten verfügbar

Viskosität, kinematisch : Keine Daten verfügbar

Viskosität, dynamisch : Keine Daten verfügbar

Explosive Eigenschaften : Keine Daten verfügbar

Brandfördernde Eigenschaften : Keine Daten verfügbar

Explosionsgrenzen : Keine Daten verfügbar

#### 9.2. SONSTIGE ANGABEN

V.O.C. (V.O.S.) : 0 g/l

#### ABSCHNITT 10: Stabilität und Reaktivität

#### 10.1. REAKTIVITÄT

Bei Brand: Bildung nitrose Gase, Kohlenmonoxid - Kohlendioxid. Bei Brand: Bildung von Metalldämpfen.

**Datum der ersten Ausgabe:** 07/04/2005

Datum der letzten Revision: 02/08/2012

Version:





# 10.2. CHEMISCHE STABILITÄT

Keine Information verfügbar

# 10.3. MÖGLICHKEIT GEFÄHRLICHER REAKTIONEN

Keine Information verfügbar

#### 10.4. ZU VERMEIDENDE BEDINGUNGEN

Stabil unter den empfohlenen Lager- und Umgangsbedingungen (siehe Abschnitt 7).

# 10.5. UNVERTRÄGLICHE MATERIALIEN

Hohe Luftfeuchtigkeit und Wasser.

# 10.6. GEFÄHRLICHE ZERSETZUNGSPRODUKTE

CO. CO2. NOx.

## ABSCHNITT 11: Toxikologische Angaben

#### 11.1. ANGABEN ZU TOXIKOLOGISCHEN WIRKUNGEN

Akute Toxizität : Nicht klassifiziert

Reizung : Nicht klassifiziert

Ätzwirkung : Nicht klassifiziert

Sensibilisierung : Nicht klassifiziert

Toxizität bei wiederholter

Verabreichung

: Nicht klassifiziert

Karzinogenität : Nicht klassifiziert

Mutagenität : Nicht klassifiziert

Reproduktionstoxizität : Nicht klassifiziert

# ABSCHNITT 12: Umweltbezogene Angaben

# 12.1. TOXIZITÄT

#### 12.2. PERSISTENZ UND ABBAUBARKEIT

Keine Information verfügbar

**Datum der ersten Ausgabe:** 07/04/2005

Datum der letzten Revision: 02/08/2012

Version:





#### 12.3. BIOAKKUMULATIONSPOTENZIAL

Keine Information verfügbar

## 12.4. MOBILITÄT IM BODEN

Keine Information verfügbar

#### 12.5. ERGEBNISSE DER PBT- UND VPVB-BEURTEILUNG

Keine Information verfügbar

# 12.6. ANDERE SCHÄDLICHE WIRKUNGEN

Allgemeine Informationen : Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

### ABSCHNITT 13: Hinweise zur Entsorgung

# 13.1. VERFAHREN DER ABFALLBEHANDLUNG

Örtliche Vorschriften (Abfall) : Entsorgung gemäß den behördlichen Vorschriften.

Abfall / Ungebrauchtes Produkt : Kleine Mengen als Hausmüll entsorgen.

EURAL-Code : 08 04 10 - Klebstoff- und Dichtmassenabfälle mit Ausnahme derjenigen, die unter

08 04 09 fallen

15 01 02 - Verpackungen aus Kunststoff

# ABSCHNITT 14: Angaben zum Transport

Entsprechend den Anforderungen von ADR / RID / IMDG / IATA

#### **14.1. UN-NUMMER**

Kein Gefahrgut im Sinne der Transportvorschriften

# 14.2. ORDNUNGSGEMÄßE UN-VERSANDBEZEICHNUNG

Nicht anwendbar

#### 14.3. TRANSPORTGEFAHRENKLASSEN

Nicht anwendbar

#### 14.4. VERPACKUNGSGRUPPE

Nicht anwendbar

#### 14.5. UMWELTGEFAHREN

Weitere Informationen : Keine weiteren Informationen vorhanden.

#### 14.6. BESONDERE VORSICHTSMAßNAHMEN FÜR DEN VERWENDER

#### 14.6.1. LANDTRANSPORT

Keine Information verfügbar

## 14.6.2. SEESCHIFFSTRANSPORT

Keine Information verfügbar

#### 14.6.3. LUFTTRANSPORT

Keine Information verfügbar

**Datum der ersten Ausgabe:** 07/04/2005

Datum der letzten Revision: 02/08/2012

Version:





# 14.7. MASSENGUTBEFÖRDERUNG GEMÄß ANHANG II DES MARPOL-ÜBEREINKOMMENS 73/78 UND GEMÄß IBC-CODE

Nicht anwendbar

# ABSCHNITT 15: Rechtsvorschriften

# 15.1. VORSCHRIFTEN ZU SICHERHEIT, GESUNDHEITS- UND UMWELTSCHUTZ/SPEZIFISCHE RECHTSVORSCHRIFTEN FÜR DEN STOFF ODER DAS GEMISCH

#### 15.1.1.EU-VORSCHRIFTEN

Keine Anhang XVII einschränkungen

V.O.C. (V.O.S.) : 0 g/l 2004/42/EG: : /

#### **15.1.2. NATIONALE VORSCHRIFTEN**

Keine Information verfügbar

#### 15.2. STOFFSICHERHEITSBEURTEILUNG

Keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt

## ABSCHNITT 16: Sonstige Angaben

 Datum der ersten Ausgabe
 : 07/04/2005

 Datum der vorletzten Revision
 : 26/08/2008

 Datum der letzten Revision
 : 02/08/2012

 Version
 : 4.0

Geänderte Abschnitte im Vergleich

zur vorigen Version

: 2,3,4,5,6,7,8,9,10,11,12,13,14,15,16

**Herausgegeben von** : Sara Wuyts

#### Haftungsausschluss bezüglich REACH:

Die Daten im Sicherheitsdatenblatt sind mit den Angaben im chemischen Sicherheitsbericht (CSR) konsistent, soweit letztere zum Zeitpunkt der Erstellung des Sicherheitsdatenblattes verfügbar waren (siehe Datum der letzten Revision).

#### **Haftungsausschluss**

Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt entsprechen unserem gegenwärtigen Wissensstand und genügen der nationalen sowie der EG-Gesetzgebung. Die gegebenen Arbeitsbedingungen des Benutzers entziehen sich jedoch unserer Kenntnis und Kontrolle. Der Benutzer ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich. Die Angaben in diesem Sicherheitsdatenblatt beschreiben die Sicherheitsanforderungen unseres Produktes und stellen keine Zusicherung von Produkteigenschaften dar. Dieses Sicherheitsdatenblatt bezieht sich nur auf das angegebene Produkt und gilt nicht für den Gebrauch in Kombination mit irgendwelchem anderen Produkt. Das Produkt darf ohne schriftliche Genehmigung keinem anderen, als dem genannten Verwendungszweck zugeführt werden.

**Datum der ersten Ausgabe:** 07/04/2005

Datum der letzten Revision: 02/08/2012

Version:



