



## SICHERHEITSDATENBLATT PIG Blue Saugstrümpfe

Gemäss Verordnung (EG) Nr. 453/2010

### ABSCHNITT 1: BEZEICHNUNG DES STOFFS BZW. DES GEMISCHS UND DES UNTERNEHMENS

#### 1.1. Produktidentifikator

**Handelsname** PIG Blue Saugstrümpfe

#### 1.2. Relevante identifizierte Verwendungen des Stoffs oder Gemischs und Verwendungen, von denen abgeraten wird

**Identifizierte Verwendungen** Absorptionsmittel

#### 1.3. Einzelheiten zum Lieferanten, der das Sicherheitsdatenblatt bereitstellt

**Lieferant** New Pig BV.  
Hazeldonk 6480  
NL 4836LH  
Breda  
Netherlands  
T: +31 (0) 76 596 9250  
E: pigpost@newpig.com

#### 1.4. Notrufnummer

+31 (0) 76 596 9250 Montag - Freitag 08:30 - 17:00h (NL)

### ABSCHNITT 2: MÖGLICHE GEFAHREN

#### 2.1. Einstufung des Stoffs oder Gemischs

##### **Einstufung (EG 1272/2008)**

Physikalische und chemische Gefährdungen	Nicht eingestuft.
Für Menschen	Nicht eingestuft.
Für Umwelt	Nicht eingestuft.

##### **Einstufung (1999/45/EWG)**

Nicht eingestuft.

Der vollständige Text aller R-Sätze und Gefahrenhinweise befindet sich in Abschnitt 16.

#### 2.2. Kennzeichnungselemente

##### **Beschriftung Gemäss (Eg) Nr. 1272/2008**

Kein Piktogramm erforderlich.

#### 2.3. Sonstige Gefahren

PBT / vPvB-Bewertung: Nicht relevant

### ABSCHNITT 3: ZUSAMMENSETZUNG/ANGABEN ZU BESTANDTEILEN

#### 3.2. Gemische

##### **Zusammensetzungsbemerkungen**

das Produkt besteht aus: Magnesiumaluminiumsilikat (CAS 1318-00-9). (asbestfrei). Eingebunden in einer Hülse aus: Polypropylen (9003-07-0)

### ABSCHNITT 4: ERSTE-HILFE-MAßNAHMEN

#### 4.1. Beschreibung der Erste-Hilfe-Maßnahmen

# PIG Blue Saugstrümpfe

## Allgemeine Informationen

Die Kommentare beziehen sich auf das Produkt im unbenutzten Zustand. Wenn das Produkt verwendet wird: Verweisen Sie gegebenenfalls nach dem Sicherheitsdatenblatt der absorbierte Flüssigkeit.

### Einatmen

Nicht relevant Bei normaler Verwendung ist Bloßstellung unwahrscheinlich.

### Verschlucken

Nicht relevant Bei normaler Verwendung ist Bloßstellung unwahrscheinlich.

### Hautkontakt

Bei normaler Arbeitstemperatur unschädlich. Bei Erhitzen: Brennt (bei Kontakt mit geschmolzenem Produkt): Sofort mit Wasser spülen und feststgebrannte Bekleidung während des Spülens entfernen. Sofort ärztliche Hilfe suchen. Weiterspülen.

### Augenkontakt

Nicht relevant Bei normaler Verwendung ist Bloßstellung unwahrscheinlich.

## 4.2. Wichtigste akute und verzögert auftretende Symptome und Wirkungen

### Einatmen

Keine spezifischen Symptome angegeben.

### Verschlucken

Keine spezifischen Symptome angegeben.

### Hautkontakt

Länger dauernder Kontakt kann trockene Haut verursachen. Geschmolzener Stoff kann gefährliche Reizungen verursachen.

### Augenkontakt

Keine spezifischen Symptome angegeben.

## 4.3. Hinweise auf ärztliche Soforthilfe oder Spezialbehandlung

Wenn das Produkt verwendet wird: Verweisen Sie gegebenenfalls nach dem Sicherheitsdatenblatt der absorbierte Flüssigkeit.

## ABSCHNITT 5: MAßNAHMEN ZUR BRANDBEKÄMPFUNG

### 5.1. Löschmittel

#### Geeignete Löschmittel

Wenn das Produkt verwendet wird: Bei der Wahl des Löschmittels mögliche andere Chemikalien berücksichtigen. Wenn das Produkt verwendet wird: Verweisen Sie gegebenenfalls nach dem Sicherheitsdatenblatt der absorbierte Flüssigkeit.

#### Ungeeignete Löschmittel

Zum Löschen niemals einen Wasserstrahl verwenden, da sich das Feuer dadurch ausbreitet.

### 5.2. Besondere vom Stoff oder Gemisch ausgehende Gefahren

#### Gefährliche Verbrennungsprodukte

Bei Feuer können sich giftige Gase bilden.

#### Besondere Brand- Und Explosionsgefahren

Verweisen Sie gegebenenfalls nach dem Sicherheitsdatenblatt der absorbierte Flüssigkeit. Polypropylen wird bei Erhitzung sehr klebrig und brennbar.

#### Besondere Gefährdungen

Bei Feuer können sich giftige Gase bilden.

### 5.3. Hinweise für die Brandbekämpfung

#### Hinweise Zur Brandbekämpfung

Brandgase nicht einatmen. Wenn das Produkt verwendet wird: Nicht anfassen. Die verschüttete Flüssigkeit ist vielleicht nicht vollständig absorbiert.

#### Besondere Schutzausrüstung für die Brandbekämpfung

Bei Feuer umgebungsluftunabhängiges Atemschutzgerät und komplette Feuerschutzausrüstung tragen.

## ABSCHNITT 6: MAßNAHMEN BEI UNBEABSICHTIGTER FREISETZUNG

### 6.1. Personenbezogene Vorsichtsmaßnahmen, Schutzausrüstungen und in Notfällen anzuwendende Verfahren

In Bezug auf persönliche Schutzausrüstungen Abschnitt 8 beachten.

### 6.2. Umweltschutzmaßnahmen

Nicht in Abläufen, in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen.

### 6.3. Methoden und Material für Rückhaltung und Reinigung

# PIG Blue Saugstrümpfe

Wenn das Produkt verwendet wird: Das Produkt wiedergewinnen und in einem geeigneten Behälter für Wiederverwendung lagern. Wenn Gehäuse gespalten hat: Verschüttetes Produkt aufwischen und an einen sicheren Ort transportieren. Wenn das Produkt verwendet wird: Notwendige Schutzausrüstung tragen. Verweisen Sie gegebenenfalls nach dem Sicherheitsdatenblatt der absorbierte Flüssigkeit. In einem für Sonderabfall geeigneten Behälter lagern. Behälter mit eingesammeltem, verschüttetem Material müssen ordnungsgemäß etikettiert werden mit richtiger Inhaltsangabe und Gefahrensymbol.

## 6.4. Verweis auf andere Abschnitte

In Bezug auf persönliche Schutzausrüstungen Abschnitt 8 beachten. Siehe Abschnitt 11 für weitere Informationen zu Gesundheitsbeeinträchtigungen und Symptomen. Betreffend Entsorgung Abschnitt 13 beachten.

## ABSCHNITT 7: HANDHABUNG UND LAGERUNG

### 7.1. Schutzmaßnahmen zur sicheren Handhabung

Bei der Handhabung von verschüttungen, bitte den Abschnitt bzgl. Schutzmaßnahmen beachten. Stellen Sie sicher, dass das Produkt sich für den Einsatz mit dem verschütteten Material eignet. Die Anleitungen des Herstellers lesen und befolgen. Verweisen Sie gegebenenfalls nach dem Sicherheitsdatenblatt der absorbierte Flüssigkeit. Verwenden Sie das absorbierende Produkt um das verschüttete Material einzudämmen und zu absorbieren. Leck abdichten, falls dies ohne Risiko möglich ist. Verschüttetes Material NICHT anfassen! Falls erforderlich und verfügbar Verwendung zusätzlicher Materialien zu absorbieren verschüttet. In einem für Sonderabfall geeigneten Behälter lagern. Behälter mit eingesammeltem, verschüttetem Material müssen ordnungsgemäß etikettiert werden mit richtiger Inhaltsangabe und Gefahrensymbol.

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

An einem trockenen Ort aufbewahren. Von Wärme, Funken und offenem Feuer fernhalten.

### 7.3. Spezifische Endanwendungen

Die identifizierten Verwendungen dieses Produktes sind in Unterabschnitt 1.2 beschrieben. Wird verwendet um das verschüttete Material einzudämmen und zu absorbieren.

## ABSCHNITT 8: BEGRENZUNG UND ÜBERWACHUNG DER EXPOSITION/PERSÖNLICHE SCHUTZAUSRÜSTUNGEN

### 8.1. Zu überwachende Parameter

#### **Angaben Zum Grenzwert**

Keine Expositionsgrenzen für Bestandteil(e) angegeben.

### 8.2. Begrenzung und Überwachung der Exposition

#### **Technische Maßnahmen**

Wenn das Produkt verwendet wird: Für ausreichende Ventilation sorgen.

#### **Atemschutz**

Atemschutz ist nicht erforderlich. Wenn Gehäuse gespalten hat: Tragen eine geeignete Staubmaske. Wenn das Produkt verwendet wird: Verweisen Sie gegebenenfalls nach dem Sicherheitsdatenblatt der absorbierte Flüssigkeit.

#### **Handschutz**

Kein Handschutz notwendig. Wenn das Produkt verwendet wird: Schutzhandschuhe tragen aus: Das Material bietet geeignetem Schutz gegen verschütteten Materialien. Verweisen Sie gegebenenfalls nach dem Sicherheitsdatenblatt der absorbierte Flüssigkeit.

#### **Augenschutz**

Augenschutz nicht erforderlich. Wenn das Produkt verwendet wird: Anerkannte chemische Schutzbrille tragen, wo voraussichtlich Exposition der Augen zu erwarten ist. Verweisen Sie gegebenenfalls nach dem Sicherheitsdatenblatt der absorbierte Flüssigkeit.

#### **Hygienemaßnahmen**

Hände waschen nach Kontakt mit dem Produkt. Bei der Arbeit nicht essen, trinken oder rauchen.

#### **Umweltexpositions- kontrollen**

Wenn das Produkt verwendet wird: KEINE Umweltverschmutzung erlauben.

## ABSCHNITT 9: PHYSIKALISCHE UND CHEMISCHE EIGENSCHAFTEN

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

<b>Aussehen</b>	absorbierende Socke.
<b>Farbe</b>	Blau.
<b>Geruch</b>	Fast geruchlos.
<b>Löslichkeit</b>	Nicht wasserlöslich
<b>Siedebeginn und Siedebereich (°C)</b>	
Nicht relevant	
<b>Schmelzpunkt (°C)</b>	160°C

# PIG Blue Saugstrümpfe

Polypropylen.

**Relative Dichte**

0.05 - 0.19

**Dampfdichte (Luft=1)**

Nicht relevant

**Dampfdruck**

Nicht relevant

**Verdampfungsgeschwindigkeit**

Nicht relevant

**pH-Wert, Konz. Lösung**

Nicht relevant

**Viskosität**

Nicht relevant

**Zersetzungstemperatur (°C)**

Nicht bestimmt.

**Geruchsschwelle, Untere**

Nicht bestimmt.

**Geruchsschwelle, Obere**

Nicht bestimmt.

**Explosionsgrenze - Untere (%)**

Nicht bestimmt.

**Explosionsgrenze - Obere (%)**

Nicht bestimmt.

**Verteilungskoeffizient (N-Octanol/Wasser)**

Nicht relevant

**Explosive Eigenschaften**

Gilt nicht als explosiv.

**9.2. Sonstige Angaben**

Nicht bekannt.

## ABSCHNITT 10: STABILITÄT UND REAKTIVITÄT

### 10.1. Reaktivität

Reaktion mit: Säuren. Laugen, Alkalien (anorganisch). Laugen, Alkalien (organisch). Stark oxidierende Stoffe.

### 10.2. Chemische Stabilität

Stabil unter normalen Temperaturverhältnissen und empfohlenem Gebrauch. Stabil bei den vorgeschriebenen Lagerungsbedingungen.

### 10.3. Möglichkeit gefährlicher Reaktionen

Nicht bekannt.

**Gefährliche Polymerisation**

Polymerisiert nicht.

### 10.4. Zu vermeidende Bedingungen

Hitze, Flammen und andere Zündquellen vermeiden.

### 10.5. Unverträgliche Materialien

**Zu Vermeidende Stoffe**

Säuren. Laugen, Alkalien (anorganisch). Laugen, Alkalien (organisch). Stark oxidierende Stoffe.

### 10.6. Gefährliche Zersetzungsprodukte

Unter normalen Verhältnissen keine. Bei Feuer können sich giftige Gase bilden.

## ABSCHNITT 11: TOXIKOLOGISCHE ANGABEN

### 11.1. Angaben zu toxikologischen Wirkungen

**Angaben zur Toxikologie**

Dieses Produkt wird aufgrund ihrer physischen Form nicht als gefährlich für die Gesundheit betrachtet. Wenn das Produkt verwendet wird: Verweisen Sie gegebenenfalls nach dem Sicherheitsdatenblatt der absorbierte Flüssigkeit.

**Akute Toxizität:**

# PIG Blue Saugstrümpfe

## **Akute Toxizität (Oral LD50)**

Nicht bestimmt.

Basierend auf den verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## **Akute Toxizität (Dermal LD50)**

Nicht bestimmt.

Basierend auf den verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## **Akute Toxizität (Inhalation LC50)**

Nicht bestimmt.

Basierend auf den verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## **Ätz-/Reizwirkung auf die Haut:**

Nicht reizend.

## **Schwere Augenschädigung/-reizung:**

Nicht reizend.

## **Sensibilisierung der Atemwege oder der Haut:**

Basierend auf den verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## **Keimzellmutagenität:**

### **Genotoxizität – In vitro**

Nicht bestimmt.

Basierend auf den verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## **Karzinogenität:**

### **Karzinogenität**

Nicht bestimmt.

Basierend auf den verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## **Reproduktionstoxizität:**

### **Reproduktionstoxizität – Fruchtbarkeit**

Nicht bestimmt.

Basierend auf den verfügbaren Daten sind die Einstufungskriterien nicht erfüllt.

## **Spezifische Zielorgan-Toxizität bei wiederholter Exposition:**

### **STOT – Wiederholte Exposition**

Nicht bestimmt.

Nicht als ein spezifisches Zielorgan eingestuft, das nach wiederholter Exposition toxische Substanzen enthält.

## **ABSCHNITT 12: UMWELTBEZOGENE ANGABEN**

### **Ökotoxizität**

Die Kommentare beziehen sich auf das Produkt im unbenutzten Zustand. Wird nicht als umweltgefährdend angesehen. Wenn das Produkt verwendet wird: Verweisen Sie gegebenenfalls nach dem Sicherheitsdatenblatt der absorbierte Flüssigkeit.

### **12.1. Toxizität**

#### **Akute Fischtoxizität**

Wird nicht als giftig für Fische gehalten.

### **12.2. Persistenz und Abbaubarkeit**

#### **Abbaubarkeit**

Aufgrund der Form des Produktes nicht relevant.

### **12.3. Bioakkumulationspotenzial**

#### **Bioakkumulationspotential**

Aufgrund der Form des Produktes nicht relevant.

#### **Verteilungskoeffizient**

Nicht relevant

### **12.4. Mobilität im Boden**

#### **Mobilität:**

Wird nicht als mobil geschätzt.

# PIG Blue Saugstrümpfe

## 12.5. Ergebnisse der PBT- und vPvB-Beurteilung

Nicht relevant

## 12.6. Andere schädliche Wirkungen

Nicht in Abläufen, in die Kanalisation oder in Gewässer gelangen lassen. Gefahr von: Blockierung.

## ABSCHNITT 13: HINWEISE ZUR ENTSORGUNG

### 13.1. Verfahren der Abfallbehandlung

Abfall und Reste entsprechend der örtlichen behördlichen Vorschriften entsorgen. Verweisen Sie gegebenenfalls nach dem Sicherheitsdatenblatt der absorbierte Flüssigkeit.

## ABSCHNITT 14: ANGABEN ZUM TRANSPORT

**Allgemein** Unterliegt nicht den internationalen Regeln bzgl. Transport von Gefahrgut (IMDG, ICAO/IATA, ADR/RID).

### 14.1. UN-Nummer

Nicht zutreffend.

### 14.2. Ordnungsgemäße UN-Versandbezeichnung

Nicht zutreffend.

### 14.3. Transportgefahrenklassen

**Transportkennzeichnung**

Keine Warntafel erforderlich.

### 14.4. Verpackungsgruppe

Nicht zutreffend.

### 14.5. Umweltgefahren

**Umweltgefährdende Substanz/Meeresschadstoff**

Nein.

### 14.6. Besondere Vorsichtsmaßnahmen für den Verwender

Nicht zutreffend.

### 14.7. Massengutbeförderung gemäß Anhang II des MARPOL-Übereinkommens 73/78 und gemäß IBC-Code

Nicht zutreffend.

## ABSCHNITT 15: RECHTSVORSCHRIFTEN

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

**Eu-Rechtsvorschriften**

Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 16. Dezember 2008 über die Einstufung, Kennzeichnung und Verpackung von Stoffen und Gemischen, zur Änderung und Aufhebung der Richtlinien 67/548/EWG und 1999/45/EG und zur Änderung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (mit Änderungen).

### 15.2. Stoffsicherheitsbeurteilung

Es wurde keine Stoffsicherheitsbeurteilung durchgeführt.

## ABSCHNITT 16: SONSTIGE ANGABEN

**Allgemeine Informationen**

Für dieses Produkt ist kein Sicherheitsdatenblatt erforderlich. Ein Sicherheitsdatenblatt wird ausschließlich zu Informationszwecken zur Verfügung gestellt.

**Überarbeitet am** 04-2014

**Überarbeitet**

1

## PIG Blue Saugstrümpfe

Ersetzt Datum 06-2013  
Sicherheitsdatenblatt Stand EN\_DE\_SDS\_S116.pdf  
R-Sätze (Vollständiger Text)  
NC Nicht eingestuft.