



## FICHE DE DONNÉES DE SÉCURITÉ

### Sacs et barrières d'inondation activés par l'eau PIG

Conforme au règlement (CE) n° 1907/2006, Annexe II, modifié. Règlement (UE) N° 2015/830 de la Commission du 28 mai 2015.

#### RUBRIQUE 1: Identification de la substance/du mélange et de la société/l'entreprise

##### 1.1. Identificateur de produit

Nom du produit Sacs et barrières d'inondation activés par l'eau PIG

##### 1.2. Utilisations identifiées pertinentes de la substance ou du mélange et utilisations déconseillées

Utilisations identifiées Absorbant (Barrière anti-inondation)

Utilisations déconseillées Aucune utilisation non recommandée n'est identifiée.

##### 1.3. Renseignements concernant le fournisseur de la fiche de données de sécurité

Fournisseur New Pig BV.  
Hazeldonk 6489  
4836 LH Breda  
The Netherlands  
E: pigpost@newpig.com  
Web: www.newpig.co.uk  
T: +31 (0) 76 596 9250

##### 1.4. Numéro d'appel d'urgence

Numéro d'appel d'urgence +31 ( 0) 76 596 9250  
Lundi - Vendredi 08:30 - 17:00h (NL)

#### RUBRIQUE 2: Identification des dangers

##### 2.1. Classification de la substance ou du mélange

###### Classification (CE N° 1272/2008)

Dangers physiques Non Classé

Dangers pour la santé humaine Non Classé

Dangers pour l'environnement Non Classé

###### Santé humaine

Le produit est considéré avoir un faible risque aux conditions normales d'utilisation. Si le boîtier est cassé: Les poussières peuvent irriter les yeux et le système respiratoire. Peut provoquer une irritation cutanée.

##### 2.2. Éléments d'étiquetage

Mentions de danger NC Non Classé

##### 2.3. Autres dangers

L'évaluation PBT/vPvB: Non pertinent.

#### RUBRIQUE 3: Composition/informations sur les composants

##### 3.2. Mélanges

## Sacs et barrières d'inondation activés par l'eau PIG

### Commentaires sur la composition

Le produit est composé de: Polyacrylate de sodium (9003-04-7) 100%

Contenu dans un boîtier en:  
Polypropylène (CAS 9003-07-0). >99%  
Pigment noir. <0.3%

### RUBRIQUE 4: Premiers secours

#### 4.1. Description des premiers secours

<b>Information générale</b>	Les commentaires réfèrent au produit dans son état inutilisé. Si le produit est utilisé: Lorsque nécessaire, veuillez-vous référer à la Fiche de données de sécurité du liquide absorbé.
<b>Inhalation</b>	Si le boîtier est cassé: Déplacer la personne touchée à l'air frais, la garder au chaud et au repos dans une position confortable pour respirer. Consulter un médecin si une gêne persiste.
<b>Ingestion</b>	Si le boîtier est cassé: Rincer soigneusement la bouche à l'eau. Consulter un médecin.
<b>Contact cutané</b>	Si le boîtier est cassé: Laver la peau soigneusement à l'eau et au savon. Consulter un médecin si l'irritation persiste après le lavage. Si chauffé: Brûle (en contact avec un produit fondu): Rincez immédiatement à l'eau. Enlever, pendant le lavage, les vêtements qui ne collent pas à la peau. Consulter un médecin immédiatement. Continuer à rincer.
<b>Contact oculaire</b>	Si le boîtier est cassé: Rincer immédiatement avec beaucoup d'eau. Enlever les lentilles de contact et ouvrir largement les paupières. Continuer de rincer pendant au moins 15 minutes. Consulter un médecin immédiatement.

#### 4.2. Principaux symptômes et effets, aigus et différés

<b>Inhalation</b>	Aucun symptôme particulier connu. Si le boîtier est cassé: Les poussières peuvent irriter le système respiratoire.
<b>Ingestion</b>	Aucun symptôme particulier connu.
<b>Contact cutané</b>	Un contact prolongé peut provoquer un dessèchement de la peau. Un contact avec le produit chaud peut provoquer des brûlures thermiques graves. Si le boîtier est cassé: Peut provoquer une irritation cutanée.
<b>Contact oculaire</b>	Si le boîtier est cassé: Des particules dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des picotements. Rougeurs.

#### 4.3. Indication des éventuels soins médicaux immédiats et traitements particuliers nécessaires

<b>Indications pour le médecin</b>	Si le produit est utilisé: Lorsque nécessaire, veuillez-vous référer à la Fiche de données de sécurité du liquide absorbé.
<b>Traitements particuliers</b>	Pas de traitement particulier requis.

### RUBRIQUE 5: Mesures de lutte contre l'incendie

#### 5.1. Moyens d'extinction

<b>Moyens d'extinction appropriés</b>	Si le produit est inutilisé: Utiliser des moyens d'extinction adaptés au feu avoisinant. Si le produit est utilisé: Lorsque nécessaire, veuillez-vous référer à la Fiche de données de sécurité du liquide absorbé.
<b>Moyens d'extinction inappropriés</b>	Ne pas utiliser des jets d'eau comme moyen d'extinction, car cela répandra l'incendie.

#### 5.2. Dangers particuliers résultant de la substance ou du mélange

<b>Dangers particuliers</b>	Lorsque nécessaire, veuillez-vous référer à la Fiche de données de sécurité du liquide absorbé. Lorsque chauffé, le polypropylène deviendra très collant et brûlera.
-----------------------------	--

## Sacs et barrières d'inondation activés par l'eau PIG

**Produits de combustion dangereux** Les produits de décomposition thermique et de combustion peuvent comprendre les substances suivantes: Gaz ou vapeurs toxiques. Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Monoxyde de carbone (CO). Oxydes d'azote (NO<sub>x</sub>). Cétones. Aldéhydes. Composés organiques.

### 5.3. Conseils aux pompiers

**Mesures de protection à prendre lors de la lutte contre un incendie** Eviter de respirer les gaz ou vapeurs d'incendie. Si le produit est utilisé: Ne pas toucher ou marcher dans du produit déversé. Il est possible que le déversement ne puisse pas être entièrement absorbé.

**Equipements de protection particuliers pour les pompiers** Porter un appareil respiratoire isolant à pression positive (ARI) et des vêtements de protection appropriés.

## RUBRIQUE 6: Mesures à prendre en cas de dispersion accidentelle

### 6.1. Précautions individuelles, équipement de protection et procédures d'urgence

**Précautions individuelles** Pour les équipements de protection individuelle, voir la Section 8. Aucune action ne doit être prise sans une formation appropriée ou impliquant des risques pour le personnel.

### 6.2. Précautions pour la protection de l'environnement

**Précautions pour la protection de l'environnement** Ne pas rejeter dans les égouts ou les cours d'eau ou sur le sol.

### 6.3. Méthodes et matériel de confinement et de nettoyage

**Méthodes de nettoyage** Si le boîtier est cassé: Collecter le déversement avec un balai et une pelle, ou assimilé et réutiliser, si possible. Si le produit est utilisé: Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité. Lorsque nécessaire, veuillez-vous référer à la Fiche de données de sécurité du liquide absorbé. Collecter et mettre dans des conteneurs à déchets appropriés et sceller fermement. Rincer la zone contaminée à grandes eaux.

### 6.4. Référence à d'autres rubriques

**Référence à d'autres sections** Pour les équipements de protection individuelle, voir la Section 8. Voir Section 11 pour de plus amples informations sur les dangers pour la santé. Pour l'élimination des déchets, voir Section 13.

## RUBRIQUE 7: Manipulation et stockage

### 7.1. Précautions à prendre pour une manipulation sans danger

**Précautions d'utilisations** Porter un vêtement de protection comme décrit à la Section 8 de cette fiche de données de sécurité. Assurez-vous que le produit est adapté pour une utilisation avec le liquide déversé. Lire et suivre les recommandations du producteur. Manipuler tous les emballages et conteneurs avec précaution pour réduire les déversements. Obturer la fuite si cela peut se faire sans danger. Si le boîtier est cassé: Eviter la formation et la dispersion de poussières. Eviter l'inhalation de poussières. Ne pas toucher ou marcher dans du produit déversé. Lorsque nécessaire, veuillez-vous référer à la Fiche de données de sécurité du liquide absorbé. Employer le produit absorbant pour contenir et absorber la matière déversée. Collecter et mettre dans des conteneurs à déchets appropriés et sceller fermement. Les conteneurs contenant la collecte de déversement doivent être étiquetés avec le contenu et le symbole de danger appropriés.

**Conseils d'ordre général en matière d'hygiène du travail** Se laver les mains soigneusement après manipulation. Ne pas manger, boire ou fumer en manipulant le produit.

### 7.2. Conditions d'un stockage sûr, y compris d'éventuelles incompatibilités

**Précautions de stockage** Stocker dans un endroit sec. Protéger de l'humidité. Tenir éloigné de la chaleur, des étincelles et d'une flamme nue.

## Sacs et barrières d'inondation activés par l'eau PIG

### 7.3. Utilisation(s) finale(s) particulière(s)

**Utilisation(s) finale(s) particulière(s)** Les utilisations identifiées pour ce produit sont détaillées en Section 1.2.

### RUBRIQUE 8: Contrôles de l'exposition/protection individuelle

#### 8.1. Paramètres de contrôle

##### Valeurs limites d'exposition professionnelle

En cas de génération de poussières:

Valeur moyenne d'exposition (8 heures VME): VLEP 10 mg/m<sup>3</sup> poussières inhalables

Valeur moyenne d'exposition (8 heures VME): VLEP 5 mg/m<sup>3</sup> poussières alvéolaires

VLEP = Valeurs limites d'exposition professionnelle.

#### 8.2. Contrôles de l'exposition

**Contrôles techniques appropriés** Si le produit est utilisé: Prévoir une ventilation suffisante.

**Protection des yeux/du visage** Aucune protection particulière des yeux nécessaire lors d'une utilisation normale. Si le produit est utilisé: Si le boîtier est cassé: Porter des lunettes de sécurité conformes à une norme en vigueur si l'évaluation de risques indique qu'un contact avec les yeux est possible. Lunettes de sécurité bien ajustées. Lorsque nécessaire, veuillez-vous référer à la Fiche de données de sécurité du liquide absorbé.

**Protection des mains** Aucune protection pour les mains n'est requise. Si le produit est utilisé: Si le boîtier est cassé: Il est recommandé de porter des gants imperméables résistants aux agents chimiques. Lorsque nécessaire, veuillez-vous référer à la Fiche de données de sécurité du liquide absorbé.

**Mesures d'hygiène** Se laver les mains soigneusement après manipulation. Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.

**Protection respiratoire** Aucune exigence spécifique n'est présumée dans des conditions normales d'utilisation. Si le produit est utilisé: Lorsque nécessaire, veuillez-vous référer à la Fiche de données de sécurité du liquide absorbé. Si le boîtier est cassé: Porter une protection respiratoire appropriée si la ventilation est pas insuffisante.

**Contrôles d'exposition liés à la protection de l'environnement** Ne permettre aucune contamination de l'environnement.

### RUBRIQUE 9: Propriétés physiques et chimiques

#### 9.1. Informations sur les propriétés physiques et chimiques essentielles

<b>Aspect</b>	Matériau extérieur: Solide. Matériau intérieur: Poudre.
<b>Couleur</b>	Matériau extérieur: Noir. Matériau intérieur: Blanc.
<b>Odeur</b>	Sans odeur.
<b>Seuil olfactif</b>	Non disponible.
<b>pH</b>	pH (solution diluée): 5.5 - 6.5 (1%)
<b>Point de fusion</b>	Matériau extérieur: 120 - 170°C
<b>Point initial d'ébullition et intervalle d'ébullition</b>	Non disponible.
<b>Point d'éclair</b>	Non disponible.

## Sacs et barrières d'inondation activés par l'eau PIG

<b>Taux d'évaporation</b>	Non disponible.
<b>Limites supérieures/inférieures d'inflammabilité ou limites d'explosivité</b>	Non disponible.
<b>Pression de vapeur</b>	Non disponible.
<b>Densité de vapeur</b>	Non disponible.
<b>Densité relative</b>	1.5
<b>Solubilité(s)</b>	Matériau intérieur: Légèrement soluble dans l'eau.
<b>Coefficient de partage</b>	Non disponible.
<b>Température d'auto-inflammabilité</b>	Non disponible.
<b>Température de décomposition</b>	Non disponible.
<b>Viscosité</b>	Non applicable.
<b>Propriétés explosives</b>	N'est pas considéré comme explosif.
<b>Propriétés comburantes</b>	Ne répond pas aux critères de classification des comburants.

### 9.2. Autres informations

**Autres informations** Aucune information requise.

## **RUBRIQUE 10: Stabilité et réactivité**

### 10.1. Réactivité

**Réactivité** Voir les autres sous-sections de cette section pour avoir plus de détails.

### 10.2. Stabilité chimique

**Stabilité chimique** Stable à température ambiante normale et utilisé comme recommandé. Stable dans les conditions de stockage prescrites.

### 10.3. Possibilité de réactions dangereuses

**Possibilité de réactions dangereuses** Ne polymérisera pas.

### 10.4. Conditions à éviter

**Conditions à éviter** Eviter la chaleur, les flammes et toute autre source d'inflammation.

### 10.5. Matières incompatibles

**Matières incompatibles** Oxydants puissants. Hydrocarbures - halogénés.

### 10.6. Produits de décomposition dangereux

**Produits de décomposition dangereux** Chauffer peut générer les produits suivants: Gaz ou vapeurs toxiques. Dioxyde de carbone (CO<sub>2</sub>). Monoxyde de carbone (CO). Oxydes d'azote (NO<sub>x</sub>).

## **RUBRIQUE 11: Informations toxicologiques**

### 11.1. Informations sur les effets toxicologiques

## Sacs et barrières d'inondation activés par l'eau PIG

<b>Effets toxicologiques</b>	Ce produit n'est pas considéré comme dangereux à la santé due à sa nature physique. Si le produit est utilisé: Lorsque nécessaire, veuillez-vous référer à la Fiche de données de sécurité du liquide absorbé.
<b><u>Toxicité aiguë - orale</u></b>	
<b>Indications (DL<sub>50</sub> orale)</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b><u>Toxicité aiguë - cutanée</u></b>	
<b>Indications (DL<sub>50</sub> cutanée)</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b><u>Toxicité aiguë - inhalation</u></b>	
<b>Indications (CL<sub>50</sub> inhalation)</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b><u>Corrosion cutanée/irritation cutanée</u></b>	
<b>Données sur l'animal</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b><u>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</u></b>	
<b>Lésions oculaires graves/irritation oculaire</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b><u>Sensibilisation respiratoire</u></b>	
<b>Sensibilisation respiratoire</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b><u>Sensibilisation cutanée</u></b>	
<b>Sensibilisation cutanée</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b><u>Mutagenicité sur les cellules germinales</u></b>	
<b>Essais de génotoxicité - in vitro</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b><u>Cancérogénicité</u></b>	
<b>Cancérogénicité</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b><u>Toxicité pour la reproduction</u></b>	
<b>Toxicité pour la reproduction - fertilité</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b>Toxicité pour la reproduction - développement</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b><u>Toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition unique</u></b>	
<b>Exposition unique STOT un</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b><u>toxicité spécifique pour certains organes cibles — exposition répétée</u></b>	
<b>Exposition répétée STOT rép.</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b><u>Danger par aspiration</u></b>	
<b>Danger par aspiration</b>	Compte tenu des données disponibles, les critères de classification ne sont pas remplis.
<b>Information générale</b>	Le produit n'est pas considéré comme présentant un danger étant donné sa nature physique.
<b>Inhalation</b>	Aucun symptôme particulier connu. Si le boîtier est cassé: Les poussières peuvent irriter le système respiratoire.
<b>Ingestion</b>	Aucun symptôme particulier connu.

## Sacs et barrières d'inondation activés par l'eau PIG

<b>Contact cutané</b>	Un contact prolongé peut provoquer un dessèchement de la peau. Un contact avec le produit chaud peut provoquer des brûlures thermiques graves. Si le boîtier est cassé: Peut provoquer une irritation cutanée.
<b>Contact oculaire</b>	Si le boîtier est cassé: Des particules dans les yeux peuvent provoquer des irritations et des picotements. Rougeurs.

### Informations toxicologiques sur les composants

#### Polyacrylate de sodium

<b>Effets toxicologiques</b>	Pas considéré comme dangereux pour la santé selon la réglementation en vigueur.
<b><u>Toxicité aiguë - orale</u></b>	
<b>Indications (DL<sub>50</sub> orale)</b>	DL <sub>50</sub> 40000 mg/m <sup>3</sup> , Orale, Rat

### **RUBRIQUE 12: Informations écologiques**

<b>Écotoxicité</b>	Les commentaires réfèrent au produit dans son état inutilisé. Pas considéré comme dangereux pour l'environnement. Si le produit est utilisé: Lorsque nécessaire, veuillez-vous référer à la Fiche de données de sécurité du liquide absorbé.
--------------------	--

#### 12.1. Toxicité

<b>Toxicité</b>	La toxicité aquatique est improbable.
-----------------	---------------------------------------

#### 12.2. Persistance et dégradabilité

<b>Persistance et dégradabilité</b>	Non pertinent.
-------------------------------------	----------------

#### 12.3. Potentiel de bioaccumulation

<b>Potentiel de bioaccumulation</b>	Non pertinent.
-------------------------------------	----------------

<b>Coefficient de partage</b>	Non disponible.
-------------------------------	-----------------

#### 12.4. Mobilité dans le sol

<b>Mobilité</b>	Pas considéré mobile.
-----------------	-----------------------

#### 12.5. Résultats des évaluations PBT et vPvB

<b>Résultats des évaluations PBT et vPvB</b>	Non pertinent.
--	----------------

#### 12.6. Autres effets néfastes

<b>Autres effets néfastes</b>	Ne pas rejeter dans les égouts ou les cours d'eau ou sur le sol. Risque de/d': Obstruction
-------------------------------	--

### **RUBRIQUE 13: Considérations relatives à l'élimination**

#### 13.1. Méthodes de traitement des déchets

<b>Méthodes de traitement des déchets</b>	Elimination des déchets et conteneurs usagés selon les réglementations locales. Lorsque nécessaire, veuillez-vous référer à la Fiche de données de sécurité du liquide absorbé.
---	---

### **RUBRIQUE 14: Informations relatives au transport**

<b>Général</b>	Le produit n'est pas couvert par les réglementations internationales pour le transport des matières dangereuses (IMDG, IATA, ADR/RID).
----------------	--

#### 14.1. Numéro ONU

Non applicable.

#### 14.2. Désignation officielle de transport de l'ONU

## Sacs et barrières d'inondation activés par l'eau PIG

Non applicable.

### 14.3. Classe(s) de danger pour le transport

Aucun marquage transport nécessaire.

### 14.4. Groupe d'emballage

Non applicable.

### 14.5. Dangers pour l'environnement

#### Substance dangereuse pour l'environnement/polluant marin

Non.

### 14.6. Précautions particulières à prendre par l'utilisateur

Non applicable.

### 14.7. Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol et au recueil IBC

Transport en vrac conformément à l'annexe II de la convention Marpol 73/78 et au recueil IBC Non applicable.

## RUBRIQUE 15: Informations relatives à la réglementation

### 15.1. Réglementations/législation particulières à la substance ou au mélange en matière de sécurité, de santé et d'environnement

#### Législation UE

Règlement (CE) N° 1907/2006 du Parlement européen et du Conseil du 18 décembre 2006 concernant l'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques, ainsi que les restrictions applicables à ces substances (REACH), amendé.  
Règlement (CE) N° 1272/2008 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2008 relatif à la classification, à l'étiquetage et à l'emballage des substances et des mélanges, amendé.

### 15.2. Évaluation de la sécurité chimique

Aucune évaluation de la sécurité chimique n'a été effectuée.

## RUBRIQUE 16: Autres informations

#### Abbreviations et acronymes utilisés dans la fiche de données de sécurité

ETA: Estimation de la toxicité aiguë  
ADR: Accord européen relatif au transport international de marchandises dangereuses par route.  
ADN: Accord européen relatif au transport international des marchandises par voies de navigation intérieures.  
IATA: Association Internationale du Transport Aérien.  
IMDG: Code maritime international des marchandises dangereuses.  
CL50: Concentration létale pour 50 % de la population testée (concentration létale médiane).  
DL50: Dose létale médiane pour 50 % de la population testée (dose létale médiane) .  
REACH: L'enregistrement, l'évaluation et l'autorisation des substances chimiques règlement (CE) n° 1907/2006.  
PBT: Persistant, Bioaccumulable et Toxique.  
vPvB: Très persistant et très bioaccumulable.  
MARPOL 73/78: L'annexe II de la convention internationale pour la prévention de la pollution par les navires, 1973, modifiée par le protocole de 1978.

#### Information générale

Cette FDS n'est pas obligatoire au titre du règlement REACH (CE) n° 1907/2006 et est fournie à titre d'information uniquement.



## Sacs et barrières d'inondation activés par l'eau PIG

<b>Commentaires sur la révision</b>	C'est la première version.
<b>Date de révision</b>	11/02/2021
<b>Révision</b>	0
<b>Numéro de FDS</b>	9642
<b>Statut de la FDS</b>	EN_FR_SDS_S150.pdf

Ces informations concernent uniquement le produit spécifique désigné et peuvent ne pas être valides pour ce produit utilisé avec tout autre produit ou dans tout autre procédé. Ces informations sont, à notre connaissance et en toute bonne foi, exactes et fiables à la date indiquée. Néanmoins, aucune garantie, caution ou déclaration n'est faite de son exactitude, de sa fiabilité ou de son exhaustivité. Il est de la responsabilité de l'utilisateur de s'assurer de la pertinence de telles informations dans le cadre particulier de son propre usage.